# المفتطف

الجزم الرابع من المجلد السادس والعشرين

ا ابريل (نيسان) سنة ١٩٠١ – الموافق ١٢ ذي الحجة سنة ١٣١٨

#### معرض باريس العام

الفصل السادس عشر في مصالح الجمهور

اشرت في الفصل السابق الى علل العمران التي يجاول فضلاء الاوربيين مداواتها . وقد النشأ مديرو المعرض قصرًا فخياً لذلك ليجذم فيه علاء الارض و يعرضوا ما استعملوه من الوسائل لمداواة علل العمران ونفع الجمهور — لحفظ الاطفال واشراك العمال في رج اصحاب الاعمال وتأليف الشركات الصناعية والزراعية ومديد المعونة الى الفلاحين ووقاية العال من مضار المعامل وبناء البيوت الصحية لهم وتعليم وتعليم اولادهم واعداد ما يلزم لهم من التدابير الصحية ونحو ذلك عمل بنده المواضيم

وعرضت الدول المخنلفة ومجالسها البلدية شرح الوسائل التي تستخدمها في هذه السبل وخرائط كثيرة واحصاءات عديدة وكتباً شتى وجرائد وسجلات يظهر منها مقدار ما تم من المنجاح وما لا تزال مفتقرة المه

وقد زرت هذا القصر قبلما زرت اكثر مباني المعرض وزرته ثانية بعد ان شاهدت اكثرها وخرجت منه كاسف البال لان كل ما رأيته في القصور الاخرى من نتائج الصناعة والزراعة يمكن ان يقلّداو يشترى بالمال واما ما فيه من الوسائل والاساليب فلا يشترى وقلّما ينفع فيه التقليد والتمثيل. فاذا لم نستطعان نصنعالة بخارية مثل الآلات التي صنعها الفرنسويون او الالمان والبلجيون او غيرهم لم يتعذر علينا ان نشتري منهم واحدة منها. واذا تعذّر علينا ان نصنع نظارة فاكية مثل النظارات الفرنسوية او الالمانية لم يتعذّر علينا ان نبتاع واحدة منها. واخدة منها . ولا يتعذر علينا ان نجلب مطبعة من المطابع التي تطبع خمسين الف نسخة في

الساعة ونشتري انفس الكتب ونطالعها ونتعلم ما فيها كما يتعلمُ الاوربيون والاميركيون . ولكن اذا اتينا الى الوسائل التي تستعملها الحكومات والمجالس البلدية والجعيات العلمية والاديبة لترقية الامة وحفظ عمرانها ونزع شرور الفساد منهُ وقفنا امام" علْق كريم لابباع ولا يعار" امام نظام محكم الحلق ينتظم فيهِ أُلوف من كبار العقول اهل الحنكة والدراية والعفة والتفاني في خدمة الامة . نظام لا نستطيع نقله الى بالادنا ولا النسج على منواله ما لم تصر حكومتنا مثل حكوماتهم ورجالنا مثل رجالهم وهمتنا مثل همتهم . وهذا شأو لا ندركه الأ بعد سنوات كثيرة ولو سعينا اليه سعيًا حثيثًا وهو الفارق الاكبر بين المدنية الاوربية الحاضرة وبين مدنية العرب والروم واليونان والمصربين والاشوريين فان تاريخ تلك الام يكاد يكون تاريخ ملوكها وامرائها وحروبها وغزواتها اما مصالح الجمهور فكانت مهملة متروكة الى احوال المكان وغير الزمان اذا افلح الملوك في الغزو والنهب كثر رزق الرعية وانغمست في الترف واذا اجدبت الارض وقلت الخيرات ماتت الرعية جوعًا واذا دخل البلاد وباله انتشر فيها انتشار النار في الهشيم فيموت به ربع السكان او ثلثهم او نصفهم ولذلك كان يمرُ القرن بعد القرن ولا يزيد عدد الأمة بل قد ينقص. اعتبر ذلك بسكان هذا القطر فانهم كانوا وقت الفتج نحو ثمانية ملابين من النفوس ومرَّ عليهم الف ومئتا سنة لم يزيدوا فيها بل نقصوا رويدًا رويدًا الى ان بلغوا مليونين من النفوس في اوائل القرن الماضي ثم لما صلحت امورهم في هذه السنين الاخيرة صارت زياديهم السنوية نجو ثلاثة في المئة وصار الوباء الجارف اذا دخل قطرهم لا يستطيع ان يفتك بمئة من سكانهِ ولو بقى فيهِ شهورًا كثيرة

لكن ما نراه من الاصلاح في احوال هذا القطر مستعار اكثره والقائمون به من غير الهال المشرق ان يستنبطوا الاسالبالتي الهالم في الغالب ولا يتيسر الآن لاهله ولا لغيرهم من اهل المشرق ان يستنبطوا الاسالبالتي استنبطها الاور بيون لمداواة ادواء الحضارة ولا ان يحسنوا استعمالها لو اقتبسوها من غيرهم وليس من مصلحتهم ان يكونوا معتمدين على الاوربيين القائمين بها

وفي هذا القصر بهو كبير اجتمع فيه نواب الجمعيات العلمية المختلفة و بحثوا في كل موضوع من مواضيع العلوم والفنون والمعارف على انواعها كأنه معرض عرضوا فيه تمار العقول وبنات الافكار لكي يستفيد كل احد منهم مما اكتشفه غيره او استنبطه او وقف عليه ولا ندري كيف وسع الوقت المؤتمرات العديدة التي احتمعت فيه ولا تيسرلنا حضور اجتماع من اجتماعاتها لانناو صلناباريس بعد انفضاض اكثرها ولكننا لقينا كثيرين من اعضائها في ليلة حافلة احياها البرنس رولند نبوليون وهمن اكبر علاء اور با واميركا و بعض علاء الهند وكثيرات من شهيرات النساء و بعضهم منظر ف

في آرائه شأن كثيرين من الذين يبحثون في موضوع واحد و يطيلون النظر فيهِ ولكن اكثرهم من جلَّة علماء الارض ولذلك لا يستغرب اجنناءُ الفوائد الجلى من مجنه عاتهم الفصل السابع عشر في الاستعار والستعمرات

انكاترا اوسع الدول مستعمرات وانجحها استماراً فان مساحة مستعمراتها والمالك الخاضعة لها نحو احد عشر مليون ميل مربع وعدد سكانها اكثر من ٣٥ مليوناً من النفوس ونتلوها فرنسا فقد بلغت مساحة مستعمراتها الآن ثلاثة ملابين ومئتي الف ميل مربع اي ما يقارب مساحة اور باكلها وعدد سكانها خمسون مليوناً ثم هولندا ومساحة مستعمراتها نحو ٥٠٠ الف ميل مربع وعدد سكانها نحو ٣٣ مليوناً وتأتي بعدهن المانيا وروسيا والولايات التحدة الاميركية

وقد تبارت هذه الدول في عرض ما في مستعمراتها من الثروة الطبيعية والاعال الصناعية كأن الشركات التي انفقت على معارضها غرضها الاول ترغيب الناس في ابتياع اسهمها سوام كانت زراعية او صناعية او تجارية وغرض رجال الحكومة الذين عرضوا المعروضات " الرسمية " ان يقنعوا ابناء بلدانهم انهم قاموا بما يُطلَب منهم ولم يأخذوا اجورهم سدى . ومها يكن من هذه الاغراض فلا شبهة في ان المعروضات الرسمية التي ابانت بها هذه الدول عن حال مستعمراتها تشهد لها انها مهتمة شديد الاهمام بنشر اساليب الحضارة ومساعدة رعاياها على استمار خيرات الارض ومساعدة اهالي المستعمرات انفسهم على ما يصلح حالهم و يخفف عليهم مشاق الحياة واطلاق يد العملاء في البحث والتنقيب عن المتحجرات والعاديات والجماد والنبات والحيوان والعادات والإخلاق وغير ذلك مما لا يخلو البحث فيه من فائدة علية

والقول الشائع ان فرنسا غير مفلحة في مستعمراتها ولكنها ابانت في ما عرضته في هذا الفصل ان الفلاح قرين اعالها في كل مستعمراتها حتى جزيرة مدغسكر احدثهن استعاراً فانها بنت له الما بناء كبيراً خارج التروكا درو على نسق قصور الماوك الوطنيين في مدغسكر و بنت حوله اكواخاً كثيرة اسكنت فيها اناساً من المدغسكريين انفسهم حتى تظهر كيفية معيشتهم في بلادهم وعرضت في هذا القصر ما لا يحيط به وصف مما يستدل به على غنى تلك الجزيرة ووفرة خيراتها وانواع تربتها وتاريخ اهلها وعاداتهم واخلاقهم فترى فيه ثياب ملوكها وماكماتها وحلاهم ونيجانهم وآنيتهم الذهبية والفضية . ولا يُعلم كم من هذه الاشياء صنعه أهالي مدغسكر انفسهم وكم منها صنعه الاوربيون المستوطنون عندهم او جلبوه لهم من اور با وباعوهم اياه باستقلالهم لكن يظهر من انواع الاسلحة المعروضة ان بعضها من عمل اهالي مدغسكر وانهم كانوا على شيء من الصناعة قبل ان امتلكت فرنسا بالادهم او دخلها الاوربيون ويو يد ذلك اصنام شيء من الصناعة قبل ان امتلكت فرنسا بالادهم او دخلها الاوربيون ويو يد ذلك اصنام

الخشب المعروضة فان بعضها حسن عليه لحجة من الانقان ولوكان اكثرها في منتهي الشناعة ويظهر اهتمام الفرنسو بين الشديد بهذه الجزيرة من مجث علمائهم في كل ما يتعلق بتاريخيا الطبيعي فترى هناك امثلة كثيرة من حيواناتها ولاسيا قرودها الكثيرة والسلاحف الكبيرة الني كانت عائشة فيها وانقرضت منها الآن والكركدن الصغير الذي أنقرض منها ايضاً والطائر المسمى ابيورنس الذي كان معاصرًا للانسان ثم انقرض منها وقد عُرضت بيضة كبيرة من بيضه قطرها الاطول نحو ٣٥ سنت ، والحشرات على انواعها والاصداف والاسماك والعشاش المنسوجة نسجًا ومصنوعات الاهالي واساليب انتقالهم في المحفات وعلى الثيران. والمنسوجات الحريرية والقطنية وهي كثيرة الانواع تضاهي المنسوجات الاوربية في اختلاف اشكالها وتنوُّع ألوانها . بينها منسوجات حرير العناكب وقد عُرضت هذه العناكب وحريرها وهو اصفر ذهبي لامع ومنسوجاتهُ متننة وغطاء السرير المعروض هناك لم ينسج من حريرها على ما شاع بل من حرير دودة أكبر من دود الحرير العادي عرضت هناك ايضًا . والظاهر ان أكثر هذه المصنوعات صنعها الاوربيون النازلون في الجزيرة ولم يكن سكانها الأصناعًا عندهم. وعُرضت ايضًا حاصلات البلاد من الكاوتشوك والبن ( و بعض انواعه كبير الحب كالنول ) والصمغ العربي والكوبال والشمع والخشب والجلد والبطاطس وثر شجر الخبز وهو كبير خشن اخضر اللون. والمنجو والرمان والصبر والشاي والزعفران والقرفة والفانلأ والكاكو والغول السوداني والارز والقمح والذرة والصبر والاناناس والموز والليمون

والظاهر أن الذهب كثير في تَلكُ الجُزيرة فقد أُستخرج منهُ من سنة ١٨٨٨ الى سنة ١٨٩٩ ما تزيد قيمتهُ على خمسة ملابين من الفرنكات

وقد اشرت قبلاً آلى مناظر مدغسكر التي عرضت في هذا البناء وهي صور كبيرة نظهر فيها تلك البلاد بجورها و برورها وسهولها وحزونها وجبالها ووهادها ومدنها وقراها ومواقع الحرب التي آثارها الفرنسويون على اهلها فملكوا بها جزيرتهم واسروا ملكتهم. والصور من نوع البنوراما وقد احسن صناعها رسمها والقاء النور والظل عليها حتى يحسب من رآها انه رأى جزيرة مدغسكر وضرب في ارجائها وشاهد معارك القنال فيها وما نقلب عليها من الشؤون منذ عشر سنوات الى الآن

واجاد الفرنسويون في معارض تونس والجزائر والسنغال ودهومي والنيغر وانام والتنكين كما الجادوا في معرض مدغسكر حتى لقد تغني مشاهدة هذه المعارض عن الرحلة الى تلك البلدان القاصية وعرضوا صورًا كلية للبلاد التي قصدوها فالناظر في معرض الجزائر مثلاً يرى امثلة

المباني الفاخرة في تلك البلاد وازياء الناس وطرق معيشهم وحاصلات حقولم ومعادن ارضهم وما استفادوه من استيلاء الفرنسو بين عليهم . لكن الشرقي يأسف لان الوطنيين من اهالي نلك البلاد لم يجاروا الفرنسو بين في عرض ما يدل على ارتقائهم الادبي والمادي بل عرضوا المورًا دنيئة سمجة كالرقص والحلاعة ومصنوعات حقيرة ورية ما كان اغناهم عن عرضها. وكأن العارضين خدعوا اخوانهم الذين حضروا بهم الى عاصمة فرنسا فلم يوفوهم اجورهم وكثيرًا ما كنتُ اراهم يتخاصمون و يتشاتمون وقال لي بعض التونسيين والجزائر بين انهم كانوا ببيتون احبانًا على الطوى ليس لهم ما يقوتهم

وكما ادخل الفرنسو يون حسنات العمران الاوربي الى مستعمراتهم ادخلوا اليها سيآته كالسكر والقهار والتهيئك. ولو لم يثبت من تاريخ الانسان ان الصلاح يغلب على الطلاح اخيرًا لخيف من غلبة السيآت على الحسنات وانقراض السكان من هذه المستعمرات

ومعارض المستعمرات الانكليزية لا يظهر فيها ان الانكليزيه تمون بالبحث النظري قدر الفراسو بين ولكن لا شبهة في انهم يهتمون مثلهم او اكثر منهم بالبحث العملي بالعدانة والفلاحة والصناعة والتجارة . فني معرض استراليا ما لا يحصى من شذور الذهب وحجارته وفيه هَرَم كبير بشل ما استخرجوه من الذهب من تلك البلاد وهو من سنة ١٨٨٦ الى سنة ١٨٩٩ ستة عشر ملبونًا و ٤٧٩ الفيًا و ٣٨٣ جنيهًا واستخرجوا سنة ١٨٩٩ وحدها ١٨٤٥ ٢ اوقية تساوي ملبونًا و ١٧٤ الخروضة هناك طولها نحو ٢٠ سنتمرات ووزنها ١٤٤٣ اوقية وقيمة ذهبها ١٣٤٨ جنيهًا . وقال النه وجد في حفرة واحدة نجو سبعين رطلاً من النبر

ومن معروضات استراليا اللؤلوء ومنه تسعة حبوب كبيرة في شكل صليب ، والفحم الحجري وانواع الرخام والخشب الملون وحسب استراليا وحسب الانكليز معمريها ان عدد سكانها منهم بلغ الآن نحو ثلاثة ملابين ونصف مليون وتبلغ قيمة صادراتهم في السنة سبعين مليوناً من الجنبهات وفيمة وارداتهم ستين مليوناً ودخل حكومتهم السنوي نحو سبعة وعشرين مليوناً من الجنبهات اي ان دخل حكومة استراليا نحو ضعفي دخل الحكومة العثانية مع ان سكان استراليا نحو عشر سكان البلاد العثانية . ولم يتفق لامة من ام الارض ان عمرت بلاداً كاعمر الانكايز كندا واستراليا وزيلندا الجديدة ونحو ذلك من البلدان التي نزلوها فلا عجب اذا فاخروا الام في ذلك واعترف لهم الجميع انهم اقدر الناس على الاستعار

## العلاج بالحرارة

يندر ان يُستنبط شيء جديد ليس له أصل قديم حتى قال حكيم اليهود لا جديد تحت الشمس. ومن هذا القبيل علاج الادواء بالحرارة لا بالكي والوسم بل بتعريض الجسم لهواء حار جداً تزيد حرارته على حرارة الماء الغالي فان قدماء الرومان كانوا يعالجون بعض الادواء بوضع اصحابها في حمامات حامية حتى تعرق ابدانهم وتليمن عضلاتهم وقد كان عدد المستحمين في حمامات كراكلا خمسة وعشرين الف نفس كل يوم يتعرون ويستلقون على المبلاط السخن ويتدثرون ويتضمخون بالطيب ويفركون به ابدانهم حتى تلين اعضاؤهم. لكن حرارة الحمامات مهما اشتدت لا تبلغ درجة غليان الماء بل تبقي دونها كثيراً

ولا يخفى ان الحرارة هي المقصودة بالذات من اللزق والحراريق والحردليات وما تستعمله العجائز احيانًا من وضع رغيف سخن على مكان الالم او صرَّة ملم مسخَّن على الاذن المألومة . لكن القدماء لم يصلوا الى ما وصل اليه ابناؤ هذا العصر من استعال الحرارة الشديدة التي تبلغ تلتمئة او اربع مئة درجة بميزان فارنهيت من غير ان يُسلَق الجسم او يُحُرَق . وطريقة الحدثين التي شاعت في العام الماضي وهذا العام ان يُصنع انالا يسع الجسم كله او بعض اعضائه وببطن بالاسبستوس ويحمى باشعال الغاز تحنه فيسيخن كثيرًا و يسخن الهواء الذي فيه ويد تر الانسان او العضو الذي تراد معالجنه بالحرارة ويوضع في هذا الاناء فيسيخن رويدًا رويدًا الى ان تعلو الحرارة فوق درجة غليان الماء كما يعلم من ترمومتر خارج من الاناء ولا يشعر الجسم ولا العفو بالالم بل تفعل الحرارة به فعالاً مخد راً مسكناً وتمتص الابخرة منه وتورد الدم اليه وتفعل بالالم بل تفعل الحرارة به فعالاً مخد راً مسكناً وتمتص الابخرة منه وتورد الدم اليه وتفعل بالالم بل تفعل الحين شعي أكما سيحي المناه علي هناه المناه المناه المناه فعالاً مخد والمناه فعالاً من فوق درجة عليان الماء كما يعلم من ترمومتر خارج من الاناء ولا يشعر الجسم ولا العفو فعالم عيل المناه كما سيحي المناه كما يعلم من ترمومتر خارج من الابخرة منه وتورد الدم اليه وتفعل بالالم بل تفعل الحرارة به فعالاً مخد راً مسكناً وتمتص الابخرة منه وتورد الدم اليه وتفعل به فعالاً معياً كما سيحي المناه المناء ولا يشعر المناه المناه كما سيحي المناه المناه

وهذه الطريقة العلاجية تستعمل الآن في اشهر مدن اميركا في نيويورك وفيلادلنيا وشيكاغووفي اشهر مدن المانيا ويراد استعالها ايضاً في مدينة لندن . وقد قرأنا رسالة مسهبة في هذا الموضوع للدكتور نيومن الالماني ظهرت في الثلاثين من شهر مارس في مجلة اللانست الطبية قال فيها إنه عالج كثيرين بالحوارة الشديدة فشفاهم وقد عولج بها في مستشفي لندسباد ببادن بادن الف نفس فاحتملوا كامهم الحرارة الشديدة . وذكر عشرة منهم شفوا من عرق النسا وتسعة شفوا من المنقرس الروما تزمي او المعيب (Arthritis deformans) وواحدة شفيت من الاذيميا المخاطبة (Myxædema) وواحدة شفيت من الاذيميا المخاطبة (Myxædema)

النوم عولج على أساليب كثيرة فلم ينجع فيه علاج واخيرًا عولج بالحرارةعلى ما نقدَّم مدة شهرين نشفي شفاءً تامًّا ومضي عليه إلا ن سبعة اشهر وهو يتعاطى اعاله على جاري عادته

ومنهم امرأة أُصيبت بألم عرق النسا وظُن اولاً انها مصابة بالتهاب مفصل الورك وعولجت لذلك ثلاثة اشهر ولم تستفد شيئًا ثم ثبت انها مصابة بالم عرق النسا فعولجت بالحرارة اربعة اسابيع فشفيت تمامًا

ومنهم رجل كسرعنق عظم ساقهِ فضمرت واصيب بالم شديد في عرق النسا وبقي اشهرًا لا يستطيع المشي فعولج بالحرارة وشنى وهو يمشي الآن من غير أَلم

ومنهم امرأًة كانت تشكو من الم عرق النسا في فخذيها أُرسلت الى الدكتور نيومن بعد ان لزمت فراشها ستة اشهر ظنًا انها مصابة بلين العظام Osteo-malacia وكانت لا تستطيع نحربك رجليها ولا حوضها . ثم شخّص انها مصابة بالم عرق النسا وعولجت بالحرارة وبعد ستة اسايع تركت المستشفى وهي تمشي بسهولة لكنها بقيت نتوكاً على عصاً

وامرأة اخرى كانت ركبتها يابسة وساقها منثنية وكانت متألمة الما شديدًا في المفصل الحرفني العجزے الايسر وفي الاربية ولا تستطيع المشي الاً محدودبة حتى تكاد تنثني على نضها فعولجت بالحرارة وشفيت تمامًا وصارت تمشي منتصبة

ومريض آخر كان مصابًا بالم عرق النسا في فخذه الايسرو بضمور في عضلات الالية والم في الاعصاب الالوية والمفصل العجزي والحرقفي العجزي ولم يكن يستطيع ان يحرك كنفهُ اليمني الأَّ بصعوبة فعولج بالحرارة وشفى تمامًا

ومن الذين شفوا من النقرس المعيب مريض كان يشكو من ببس كتفيه ولا يستطيع ان يرفع ذراعيه ويبس رسغهُ الايسر وورمت ركبتاه واكعابهُ وببست اصابعهُ فحمل الى المنشفي حملاً لانهُ لم يكن يستطيع المشي وعولج فيه بالحرارة فشفي تماماً وهو الآن يمشي و يكتب ويرفع بديهِ فوق رأسه ولا يشعر باقل الم

ومنهم امرأة كانت مصابة بالنقرس المعيب في يديها ومفاصل اصابعها منذ اربع سنوات فعولجت بالحرارة ولم يزل رسغها الايمن يابساً قليلاً ولكن زال الورم من اصابعها وصارت تحركها بسهولة ونكتب وتحبك على جاري عادتها

ومنهم مريض اصيب بالانفاونزا فتولد منها فيه نقوس معيب بقي سنتين اصيبت به ركبتاهُ واكلابهُ ويداهُ فلم يعد يستطيع ان يعمل اقل عمل فعولج بالحرارة وشني وصار يمشي ويحرك بديه بسهولة وزال الورم والالم

ومنهم مريض آخركان مصابًا بالنقرس المعيب في ركبثيوفدخل المستشفي سنة ١٨٩٩ ولم بكن يستطيع المشي مطلقًا فخرج منه يمشي على عكازتم عاد اليه سنة ١٩٠٠ وعولج فيه ثانية فخرج منه صحيعًا ومن الذين كانوا مصابين بتصلّب الجلد Scleroderma امرأة عمرها ٤٦ سنة مفي عليها ست سنوات مصابة بهذا الداء لسبب غير معروف وكان التصلُّب في بطنها وصدرها وظهرها ورجليها من ركبتيها الى قدميها ويديها وذراعيها وبلغ اشده في يديها حتى لم يعد بمكن تحريك جلدها وافترقت اصابعها والتوت حتى صارت كمخالب الطير وبانت كفاها كانهما من الحجر ولم يعد المشي ميسورًا لها وكانت نتألم الما مبرحًا كاما ارادت تحريك جسمها ولا سيا ليلاً مبرعًا كان يعد المشي ميسورًا لها وكانت نتألم الما مبرحًا كا ارادت تحريك جسمها ولا سيا ليلاً منظر الخوف والكاتم قد والكن كان منظرها من يعرق ابدًا . وبقي قلبها سليمًا وكذلك رئتاها ولكن كان منظرها فعالجها الدكتور نيومن بالحرارة فخنّت آلامها وشرع جلدها يتجرّك واخذت تعرق وصارن فعالجها الدكتور نيومن بالحرارة فخنّت آلامها وشرع جلدها يتجرّك واخذت تعرق وصارن اصابع يديها نتجرك وتدنو بعضها من بعض ثم سهل عليها المشي و بعد اربعة اسابيع تركن الطلاقة في وجهها بعد الانقباض وصارت تمشي ونقوم ونقعد من غير الم

ومن الذين كانوا مصابين بالايذيميا المخاطية Myxædema امراً عمرها ٣٤ سنة سُمَن بالغاز سنة ٨٩٨ ثم اعترتها الايذيميا المخاطية من اسفل ظهرها الى ركبتيها وأُرسلت الى الدكتور نيومن وكانت مصابة بفقر الدم صغيرة النفس تبكي لاقل سبب ولم تكد تستطيع المشي وكان جلدها غليظاً جدًّا اصفر عجينيًا لا يتحرك فعالجها اولاً بتنشيقها الاكسجين وبالحمامات حتى اذا صلحت حالها قليلاً عالجها بالحرارة فرق جلدها وصار يقحرَّك بسهولة وزادت قوتها وبشً وجهها ثم صارت تمشى وذهبت ثلاثة اميال ماشية في ارض ترتفع سمَّئة قدم

ونشرت مجلة الستراند صور الآلات التي يوضع فيها الجسم وتحمّى بالغاز المشتعل حتى نعلو حرارتها رويدًا رويدًا رويدًا . وهي اما كبيرة تسع الجسم كله الى حد الرأس او صغيرة شكاما كشكل العضو الذي يراد علاجه فيها . وقد قال الدكاترة لندوزي ودجرين وكريتيان من اطباء باريس ان الحرارة من درجة ٢٠٠ الى ٢٥٠ بميزان فارنهيت شفت من النقرس والووماتزم المزمن . ويقال انه أذا بلغت الحرارة ١٥٠ درجة لم يشعر المصاب بشيء من الالم واذا بلغت المرادة ١٥٠ درجة الم يشعر المصاب بشيء من الالم واذا بلغن ١٨٠ درجة شعر بوخز كوخز الابر وعند الدرجة ٢٠٠ يشعر بخدر وسبات ومن ثم الى الدرجة ٢٨٠ يشعر بلذة لا بالم وقد تدعو الحال ان تزاد الحرارة الى الدرجة مع ولا بدّ حينئذ من ان يوضع الثلج على رأس المصاب ويستى الالمج رويدً ارويدً الان ده أه يغلي عند الدرجة ٢٥٠٠٠ ان يوضع الثلج على رأس المصاب ويستى اله الثلج رويدً ارويدً الان ده أه يغلي عند الدرجة "

## غرائب العلم

من خطبة لحضرة نجيب افندي بستاني رئيس محكمة فضام المنن بلبنان تلاها في احتفال مدرسة شمس البر في ببروت

سادتي وسيداتي

لقد شاقني ما اقرأه كل يوم في كتب الغربيين ومجالاتهم من الحديث المستفيض عن اسرار العاوم وما ينجم عن استقرائها من الفوائد الى اختيار هذا الموضوع الجليل راجيًا ان يشفع بي اليكم حداثة عهدي في مزاولة هذا الفن على خطارته وقلة المامي بتفاريه مع انه يستلزم سعة الاطلاع و بعد النظر فاقول . ان الايام لم تزل ترينا من غرائب العلم وعجائب الاكتشاف ما تَدْهَشُ به العقول الزكية و يستغربه العلماة بل ينكره كثير من الفضلاء حتى عد بعضها من المعجزات وخوارق العادات الى ان عم الاعتقاد بمنشا ها العلمي كالتليفون والتاخراف بدون سلك والفونوغراف والسينياتوغراف واشعة رئين والفوروفون وهو احدثها اختراعًا. ولا يذهب عليكم والنعوذة والعرافة واظهار الاشباح والخيالات فضلاً عما سمت الاسرار العلمية كالسجر والصرع والشعوذة والعرافة واظهار الاشباح والخيالات فضلاً عما سمت اليه نفوسهم من الادتاء بمجادثة الواح الاموات ومكالمة المعبوادات عما تمخضت له سهاة العلم فاحدث في قلوب الناس واذهانهم واطاح الموات ومكالمة المعبوادات عما تمخضت له سهاة العلم فاحدث في قاداقوا دعاته من العداب نفاريع هذا الامر ناقلا اليكم الخبر على علاته مبينا مزاع العماء كاشفاً ستر التعمية عن بعض نفاريع هذا الامر ناقلا اليكم الخبر على علاته مبينا مزاع العماء كاشفاً ستر التعمية عن بعض ناريع هذا الامر ناقلا اليكم الخبر على علاته مبينا مزاع العماء كاشفاً ستوران ما يسلم به العقل نفرة من العلم المسورات العلم المسورات العلم المسورات العلم المناء من أبه العقل نفرة من نا العلم المسورات العمل المسورات العمل المسترات العمل العمل المسترات المسترات العمل المسترات العمل المسترات المسترات العمل المسترات العمل المسترات العمل المسترات العمل المسترات المسترات المسترات المسترات المسترات المسترات المستر

وقد اخترت ان اروي لكم من كل ذلك حديثًا مستطابًا عن غرائب العلوم السرية كالتلباتي وهو الشعور عن بعد وظهور المحنضرين وانتقال الافكار والنوم العصبي والرؤيا الشاقة حجاب الخفاء عن حوادث المستقبل ومحادثة ارواح الموتى والارواح القارعة . موردًا على كل منها بعض ما وقعت عليه من الامثلة الكثيرة في كتب الباحثين عن اسرار النفس الفاربين في يبداء الوهم آخذًا باهداب البحث عن كل فرع من فروع هذا المأخذ الخطير بما لا يتجاوز حدً التعريف مبتدءًا بظهور المشرفين على الموت مما يدخل في باب الشعور عن بعد

ذلك بان يقع على شعور المرء تأثير ﴿ خَنِي يَمْلُ لَه ْ حَادَثًا يقع على بعد شاسع عنه كأن برى

وهو في ببروت ما يدل على حادثة نقع في باريس او اهيركا وهو ما يسميه الافرنج بتلباتي كم مر. وقد رأيت بعد طول التدبر ان الحوادث التي سأوردها على مسامعكم لا تخاو على مكان بعضها من المبالغة والغلو ونشوء البعض الآخر منها عن محض اتفاق مما يجعلها قريبة الى العقل لكثرة حدوثها بين البشر. من ذلك حادثة جرت في بيت الجنرال باره نتيه في شلستادت الواقعة على مر المرين في ليلة شديدة الحر وكان الباب بير غرفة الاستقبال وغرفة النوم قد ترك مفتوط ونافذتا غرفة الاستقبال المؤلة وكان الموالم وكان والد الجنرال بارمنتيه ووالدته نائمين فشعرت والدته بحركة رفعت السرير من الاسفل الى الاعلى فاستيقظت مذعورة وأيقظت زوجها وبينا هي نقص عليه الخبر اهتز السرير شديدًا للرة الثانية فاستيقظت مذعورة وأيقظت زوجها وبينا هي نقص عليه الخبر اهتز السرير شديدًا للرة الثانية لمن ان العرض زلزلت وما لمن ان العرض زلزلت وما المبا ان العرض والدة المبارك المنافذة بين والكسر الزجاج فقام وزوجته ونفقدا الغرفة فوجدا النافذة بين مفتوحتين المباري عموثقة والزجاج سالمًا فتحققا ان ما سمعاه كان وهمًا فاستولى على والدة الجنرال من جراء ذلك خوف شديد فقالت لزوجها لقد أصبت باحد من ذوي قرباي او احبائي وما هذا جراء ذلك خوف شديد فقالت لزوجها لقد أصبت باحد من ذوي قرباي او احبائي وما هذا الأ انذار خفي ولم يض على ذلك ايام قليلة حتى بانها خبر وفاة رابتها في فينا في تاك اللبة عينها وكانت لشدَّة ولعها بها قد أسفت وهي تحفضر لعدم تمكنها من وداع تليذتها المحبوبة

وروى الفلكي فلاماريون حادثة جرت لصديق له في مدينة روان سنة ١٨٩٦ هي بكان عظيم من الغرابة قال كان لصدبق موريس صديقة تُدعى هيلانة ترعرعت وايًاه في مهد الصداقة والحب فحكم عليهما الزمان بالافتراق فذهبت هيلانة الى باريس وقد استحفظت موريس صورتها ليذكرها كما رآها في غرفته فاضر هواه باريس بهيلانة وانهك البعاد جهما فانحله واعتراها داه السل فجزع موريس لذلك واخذ يراقب سير الداء ويراسلها وتراسله الى فانحله وانك تبت اليه ذات يوم انها مستدرجة الى الشفاء فقال ان الشفاء ممكن وما على الله شي عسير. وفي تالى ذلك اليوم اي في السادس عشر من نيسان (ابريل) جاش باله النهار بطوله من وقته أن يكون ما اشارت اليه من الشفاء ناشمًا عن تعلَّق المسلولين بحبال الا مال فدخل غرفته جزعًا وجلس في كرسيه محدقًا الى صورة تلك الصديقة غريقًا في بحار الافكار والا مال فرقي اجفانها تخلج في الصورة وشفتيها لتحركان كأنها تخاطبه ثم سمع صوتًا أدهشه فاذا ناقوس فرأى اجفانها تخلج في الصورة وشفتيها لتحركان كأنها تخاطبه ثم سمع صوتًا أدهشه فاذا ناقوس الساعة يطن الساعة الثامنة فظن انه في حمل شفتيها وتنهدت فذعر مما رأى وتوسد لينام فأرق قد فتحت عينيها شديدًا ثم اطبقتهما وحركت شفتيها وتنهدت فذعر مما رأى وتوسد لينام فأرق قد فتحت عينيها شديدًا ثم اطبقتهما وحركت شفتيها وتنهدت فذعر مما رأى وتوسد لينام فأرق

ونحو الساعة العاشرة قريع باب غرفته بعنف فناولوه وسالة برقية تنبئه بان هيلانة ماتت الساعة النامنة فبكر من الغد الى باريس فاخبروه أن هيلانة لم تفتر عن ذكره دقيقة واحدة وانها فالت قبيل وفاتها بدقائق لاشك ان صدبتي موريس ينظر الآن الى صورتي راجياً لي الشفاء وقد قرأت نحو مائة وثمانين حادثة مثل هذه ولا يُعقل ان تكون بجملتها صادرة عن محض الصدفة والاتفاق كما يزعمه البعض ولا بد" من تأثير خني يُدرك عند حدوثه فقط فان مثل هذه الحوادث يُدركها المراقب البصير ولا يقوى احد على احداثها . واكثر بعض العلماء على الها خارجة عن حد الاوهام واضغاث الإحلام ناشئة عن شعور النفس بما يقع على بُعد عنها حينا تكون مهيأة لقبول مثل هذا التأثير باستقرارها على امر معلوم واشتغالها به دون سواه وهو قريب الى الصواب ان لم يكن حقيقيًا فان من النفس الى النفس سبيلاً

تُم اننا اذا اعنبرنا ما نقد م فقد تمثلت لنا قوة سرية لم تزل مجهولة تصدر عن المرء وتؤثر في من كان بعيدًا عنهُ من امثالهِ . وليس مراد العلماء ان النفس الحية هي التي تنفصل عن الجسد مندفعةً نحو الشُّخص الذي تؤثَّر فيهِ فانما يظنون ان هناك شيئًا من الاشعاع او اهتزاز الهواء بجيث تصدر عنهُ امواج " تصدم الدماغ فتوهمهُ حصول حادث معلوم كما أن الاشياء التي نراها لا ندرك وجودها بالحسّ بها فعلاً بل بانتقال صورها الى الدماغ. والرأي الغالب على ان نفس الشرف على الموت تؤثر عن بعد في نفس غيره من الاحياء بطريق الدماغ وما يترآى لهذا من انتقال الاشياء من مكان إلى مكان وما يتمثل له من الاشباح والخيلات وما يقع على سمعه من الاصوات كلها اوهام نتعاقب في دماغه ِ وهو في تلك الحالة . ولم يرّ العلماء في ذلك شيئًا من وراء العقل فاننا اذا اخذنا آلتين موسيقيتين وضربنا على اوتار احداها احدث اهتزازها الهتزازًا لأوتار الاخرى ولو بعيدةً عنها لان تموجات الصوت ينقلها الهوا؛ بصورة خفية . أو ليس الفونوغراف ينقل اهتزازات الصوت من بلاد الى بلاد فيُردّد على اسماعنا الكلام والانغام. اولسنا ونحن على بعد ملابين من الاميال عن بعض الاجرام السماوية نتمكن من تصويرها بواسطة اشعة النور. اليست اشعة رنتجن تخترق الاجسام الجامدة وتكشف لنا ما وراءها من صور الاشياء. أليس الدماغ مرجع كل ما نشعر بهِ من فرح او ترح او ألم ومع ذلك فنجن نظن ان الالم محصور في العضو الذي يقع عليهِ الفعل. فلو احترقت يد انسان ٍ لظن الالم محصور ا في يده ِ او كُسرت رجله فالأم كذلك مع اننا لو قطعنا الاعصاب الواصلة ذلك العضو بالدماغ لما شعر باحتراق يده وانكسار رجله لانقطاع خط الصلة بينهما وبين الدماغ موطن كل شعور. واغرب من هذا أن الشعور بوجود الذراع مثلاً لا يترتب على وجودها فقط فأن كثيرين من فاقدي الذراع الواحدة او الرجل الواحدة يشعرون بهاكما لو كانت لم تزل وجودة فاذا قرس البردُ حاولوا سترها تجوّطًا فان جنديًّا اطارت كرات المدافع رجلهُ كان اذا جاء الشتاءُ يشعر بآلام في رجلهِ المفقودة ولاسيًا اذا جن الليل وارخي الظلام ستارهُ

ويقال ان جنديًا من جنود نابوليون الاول فقد رجليه في الذود عن بلاده واستبدلها برجلين من خشب ثم احس ببرد شديد في رجليه المفقود تين فاشعل نارًا وادناها منها ليصطلي فاشتعلتا ومات ضحية هذا الوهم . وبالجملة فان تولد الافكار واشتراكها انما ينشأان عن اهتزاز الدماغ وما يتفرع عنه من اهتزاز المجموع العصبي . ويذهب العلماء في ايضاح ذلك الى مقابلته باهتزاز وتر موسيقي فان كل جزء صغير من اجزائه يهتز على حدته وكذلك الدماغ اذا اهتزت الإلياف المجاورة لها ايضًا فينشأ عن ذلك اشتراك في الافكار الحاصلة . وعليه فكل حركة في الفكر يقابلها حركة في الدماغ وهو ما حمل دعاة العلوم السرية على الاعنقاد بالشعور عن بعد . ولا يسعني المقام أن اورد جميع الامثلة والبراهين التي يذكرها هو لاء في كتبهم فاكتفي بما نقدم مضيفًا اليه ان التأثير الذهني اذا كان بالغ الشدة قتل بقوة ما يحدثه من الاهتزاز الشديد في الدماغ كما ان اعتقاد المرء انه مريض او مكسور اليد او مصدور و مشرف على الموت كاف لانشاء الشعور بالالم في ذلك العضو واحيانًا للحداث الموت

ويزع هؤلاء ان اصدق دليل على التأثير الذهني او انتقال الفكر من دماغ انسان الى دماغ انسان الى انسان آخر انما هو ما يرى في حوادث النوم العصبي مما لا ببق معه محل للربية والالتباس من ذلك ما حدث في مدينة ننسي بفرنسا في ٩ كانون ثاني سنة ١٨٨٦ الغابرة للاسئاذ ستانسلاس غيطا والدكتور امبرواز ليببو فانها عقدا اجتماعاً في بيت هذا الاخير حضره كثيرون واستقدما آنسة تدعى لويز و بعد ان أُنيت نوماً عصبياً أُمرت ان تجاوب على الاسئلة التي يتصورها الدكتور ليببو في ذهنه دون ان يتفوه بحكمة او يشير الى شيء فوضع الدكتور يده على جبينها هنيهة وتصور في فكره السؤال الاتي "متى بثم شفاؤ لئر "فاجابت بصون الله من حضر " قريباً ان شاء الله " فأُمرت حينئذ أن تعيد السؤال الذي قرأته في فكر الدكتور ليببو فاعادته بجرفه وعقب هذا دنا منها الاستاذ غيطا و بعد ان وضع يده على جبينها تصور في ذهنه السؤال الآتي "اتعودين الاسبوع القادم " فاجابت " ربما " فأمرت ان تعيد السؤال الذي قرأته في فكر الاستاذ فاعادته هكذا" أتاتي انت الاسبوع القادم " فكانها تعيد السؤال الذي قرأته في فكر الاستاذ فاعادته هكذا" أتاتي انت الاسبوع القادم " فكانها تعيد السؤال الذي قرأته في فكر الاستاذ فاعادته هكذا" أتاتي انت الاسبوع القادم " فكانها خدم العبارة في قراءة كلة واحدة فقط . تم عهد الدكتور ليببو الى ورقة ورقم عايها هذه العبارة العبارة قواءة كلة واحدة فقط . تم عمد الدكتور ليببو الى ورقة ورقم عايها هذه العبارة العبار

"إن لويز اذا استفاقت رأت برنيطتها السوداء حمراء "فاطلع الحضور على العبارة ثم جلس الاستاذ غيطا والدكتور ليببو امامها وهي لم تزل نائمة ووضعا ايديها على جبينها وها يفتكران في العبارة المار بيانها فلما افاقت وقع نظرها للحال على البرنيطة فقالت ضاحكة "قد بدلتم برنيطتي ها هو في شكامها وحجمها فلن ارض بذاك فاتركوا المزح وادفعوا الي برنيطتي "و بعد جدال طوبل سئلت عا تجده من الفرق بين الاثنتين فقالت "أليس لكم عيون أليست هذه حمراء وبرنيطتي سوداء "ولم تزل تخبط في الاوهام حتى قال لها الدكتور ليببو ان البرنيطة ستعود الى لونها وتناولها بيديه ونفخ بنهم عليها بما اوهمها انها عادت سوداء فتناولتها شاكرة

اما النوم العصبي المعروف بالهبنوتزم فقد اكتشفة الدكتور جمس برايد سنة ١٨٤١ وقديمًا كانوا يخلطونة بالمغنطيسية الحيوانية وما جاءت به من الغرائب في الاعصر الخالية لعهد كاغليوسترو وفاريا ومسمّر وغيرهم ذلك بان يتسلط المنوم على النائم بقوة الارادة والنظر والاصوات المرتفعة فيصبح وهو على هذه الحالة طوع ارادة المنوم بأثمر بامره وينتهي بنهيه فيوهمة الماء القراح خمرًا والحجارة نارًا والهواء ارواحًا وينطقة ما يريد ولذلك تكون افكار النائم صدًى لافكار المنوم فيتحدان فكرًا ورأيًا وعملًا. وايضاحًا لذلك أروي لكم حديثًا للدكتور فيلبس عا وقع له في فيتحدان فكرًا ورأيًا وعملًا. وايضاحًا لذلك أروي لكم حديثًا للدكتور فيلبس عا وقع له في فونس سنة ١٨٥٣ فانه دعي لإنامة رجل امام جماعة من الادباء فاخنار لذلك رجلاً عصبي الزاج وأنامة النوم العصبي وناوله حجرًا باردًا وكان قد الهمة بقوة الذهن انه انه انها ناوله جمرة عمونة فانقبضت عضلات وجهه لشدة الالم وصار يتناقلها بيديه كمن قد احرقته حرارتها ثم ناوله كاساً من الماء القراح والهمة انه خمر فما لبث ان شرب منها حتى بدت عليه امائر السكر وصار يخطر في مشمته ويهتز ويتبختر كالنشوان

ومن غرائب ما صنعهُ الدكتور شاركو في باريس إبان قيامه على معالجة المصابين بالامراض العصبية الحادة وداء النقطة والهستيريا وسائر الامراض الدماغية انه كان يوقع الواحد منهم في سبات بتوجيه النور الكهر بائي على عينيه او بقرع ناقوس قرب اذنيه وقد شهد جهور الباريسيين على عنى عدة حفلات المخذها لتلك الغاية فكان يحدث النوم السباتي بتصويب النور الكهر بائي على عيني المريض فلا يأتي عليه دقائق قليلة حتى يجمد نظره وترتخي اعضاؤه بحيث يتمكن المنوم من نغير وضعها فتتغير لذلك هيئة وجه النائم فاذا رافعت يداه الى فه كن يقيل شيئا ابتسم أغره واذا رافعتا الى الامام كمن يدافع عن نفسه ظهرت امارات الغضب عليه وقد احدث شاركو ببراعنه في هذا الفن اثراً مذكوراً في نفوس الفرنساويين بما وصل اليه طوله من احداث الشخوص تارة والسبات أخرى ذلك بانه اوقع النور الكهر بائي على عيني انسان فأنامه نوماً

سباتيًا فاصبحت اعضاؤُه مجميعها خاضعة لارادته فرفع رجل النائم وأمره ان ببقيها مرفوعة فبقيت ما شاء وكذلك يده وباقي اعضائه ثم صوّب النور نحو احدى عينيه فقط فاضحى نصف جسده في سبات والنصف الآخر في شخوص بما اصار النصف الاول خاضعاً لاوامر شاركو واخرج النصف الثاني عن سلطته والعكس بالعكس. وقد استعان هو وزملاؤُه بالنوم العصبي في معالجة الامراض العصبية واستعاضوا به عن الكلوروفورم في الجراحة ذلك اذا كان المريض عصبي المزاج متهيئًا الإنفعال والقبول يتأثر لاقل حادث وقصروا عن تنويم من كان قوي البنية جيد الصحة من ذوي الامزجة الاخرى

ومن اغرب ما يذكر عن حالة النائمين على نحو ما نقدم انهم لا يعدمون الرشد والادراك فيعقلون ما يسمعون وينعلون ما يؤمرون به ويكتبون اسهاءهم و بعض الاجوبة التي يريدها الطبيب مما سيأتي ذكره في نممة هذا البحث لانهم يسمعون صوت الطبيب عند ما يأمرهم بأن يأتوا حركة وعملا معلوماً ولضعف ارادتهم واعلال صحتهم يستمكن منهم حكم العادة مما يثبت ان النوم العصبي لا يزيد على ما قدمنا والآلم يكن المرؤ مسؤلاً عن اعاله وساغ لكذيرين من المجرمين ان يدّعوا العذر في ما يجترمون

واما محادثة ارواح الموتى فقد شغلت اذهان فريق من العلماء منذ اقدم القدّم فزاولوها باساليب وطرق غرببة وابتنوا لمشايعيهم المنتدبات يخلفون اليها في مواقيت معلومة كمارسة هذه الظريقة يفنتحون الحفلات بصلوات يتاونها استعطافاً للارواح السابحة في الافلاك الحائمة حول الارض . ومن معتقد هو لاء ان النفس جسدين جسدًا ماديًّا وجسدً ابخاريًّا شفافاً وان هذا الجسد البخاري الشفاف ينفصل احياناً عن الجسد المادي فتتكاثف اجزاؤه الدقيقة ويظهر للعيان بشكل خيال وان النفس انما تنفصل بالموت عند الجسد المادي وترتدي الجسد البخاري فتطوف العالم تحادث الاحياء وتعاونهم على ادراك رغائبهم . ومن مزاعمهم ان ما يحدث من الغرائب انما يصدر عنها على ان محادثة هذه الارواح الحالدة انما تجري بشفاعة الوسطاء ممن الغرائب انما يصدر عنها على ان محادثة هذه الارواح الحالدة انما تجري بشفاعة الوسطاء من حصلوا بطول المزاولة و برقة مزاجهم العصبي السريع الانفعال على الملكة الراسخة في هذا الفن وهم ايضاً خاضعون اسلطة اساتذة الفن الذين يماكونهم بشيء من النوم العصبي

واليكم تفصيل محادثة جرت في لندن سنة ١٨٩٨ في بيت المستار هوجسن فانهُ استقدم اليه وسيطًا يدعى بايبر مشهورًا بمحادثة الارواح ليستعين ببعد نظره على مخاطبة صديق لهُ يدعى بلهام كان قد أُخذ على نفسهِ ان يظهر له ُ بعد الموت ويأتيهُ بالخبر الصادق والقول الفصل عن اسرار العوالم الروحية فانتبذ هوجسن احدى زوايا الغرفة وجلس والدبلهام بجانبه وامامها

الاستاذ فنوت وجلس الوسيط امام مائدة ٍ في منتصف الغرفة وبعد ان شخص طرفة ً مر الزمن واخْلَجَت اعضاؤُه ْ سأَله ْ الاستاذ عما انكشف له ْ من وراء حجاب الغيب فاجاب انهُ يتكلم بلسان روح جورج بلهام المشوق الى عناق والده فسأله والده ْ بلسان الاستاذ فنوت ان بذكر الامور الخطيرة التي وقعت له' في حياته فذكر شيئًا منها بلسان الوسيط وأتى على وصف غرفته وتحديد ما يجاور دار والده مو • البيوت والرباض فدفع الاستاذ الى الوسيط قُمَّا وقرطاساً فصارت يده من تكتب ما ينزل عليه من حديث الروح جوابًا على خطاب والدم فكتب العبارات الآتي تعريبها " لقد استيقظت الآن لادراك ما في الخلود من الحقائق فاحسبني كنت لاول الامر في ظلام حالك بما استولى علي من هول الموقف في عالم الارواح وسيكون من همي ان اراكم واحادثُكم حينًا بعد حين فانني اسمع ما نقولون واصواتكم نقع على مسمعي كاصوات الدفوف واما صوتي فيكاد سمعكم لا يدركه الضعفه وانخفاضه "كل ذلك والوسيط يرقم العبارات بسرعة غرببة وعيناه تنظران الى الإعالي فلا فرغ من الكتابة وقع القلم من يدهِ وتدلُّت فقال والد بلهام مخاطبًا روح ولده ِ " يا بني " أذهشتَ اذ نظرت نفسك حيًّا بعد الموت " فاختَلْجِت يد الوسيط ثمّ عادت وتناولت القلم ورقمت الجواب الآتي "ادهشني ذلك ولاسيما آني لم اكن اعنقد بالحياة الآتية بل حسبت ذلك فوق ادراك البشر فاننا معاشر الارواح اذا انفصلنا عن الجسد اللدي ارتدينا الجسد البخاري الشفاف " وهنا سكت الروح عن الكلام. ولقد قدمنا ان محادثة الارواح ضرب من النوم العصبي فلا حاجة الى الاعادة

اما ظهور الارواح فلا يسمح لي ضيق المقام ان اذكر حوادثة تفصيلاً لان كثيرين من علاء هذا الفن يتوسلون الى اظهار الاجساد البخارية الشفافة بطرق الشعوذة والتمويه يتخذون المرايا وانعكاس النور سبيلاً الى تمثيل جسد الاسكندر او ارسطو او ابقراط وسواهم من الفلاسفة والمشاهير إنما بقي علي ان ألم بمحادثة الارواح القارعة والموائد الدوارة . اما هذه فقد عم استعالها واستأنس الجميع باسرارها فانما هي عبارة عن مائدة مستديرة ذات عمود واحد ينتهي بثلاث ارجل تسهيلاً للحركة يحدق بها ثلاثة او اربعة او اكثر من الناس يضعون اطراف اناملهم عليها ويشخصون برهة من الزمن فلا تلبث ان نتحرك فيرفعون اياديهم عنها فتدور على ارجلها مثقدمة الى الامام و يعلم الجميع ان هذه الحركة تنشأ في الغالب عن فعل فاعل بدفع المائدة بجفة فتدور على نحو ما نقدم وكثيرًا ما يكون الفاعل وسيطاً يجلس بين فاعل بدفع المائدة بام الاستاذ لما له من السلطة عليه كما يحصل في النوم العصبي وقد اسلفت مؤلاء و بنعل ذلك بام الاستاذ لما له من السلطة عليه كما يحصل في النوم العصبي وقد اسلفت النولي هذا الفن منتديات وهياكل وصلوات فاذا اجتمعوا لمحادثة الارواح تلا الاستاذ

الصلاة الآتية " نسأل الله القادر ان ببعث الينا بالارواح الصالحة هدَّى واستصلاحاً وبقصي عنا الارواح الحبيثة فيقينا حبائل مكرها وتجاربها وان يرشدنا بنوره ِ " — الى ان يقول — "ايتها الارواح الصالحة ارشدينا سواء السبيل وانفي عن اذهاننا حبَّ الذات والكبرياء والحسد لنتجاوز عمن اساء الينا من امثالنا "

وقد حار الناس في اواسط القرن التاسع عشر في امر الارواح القارعة وفي ما أتى الوسطاة في محادثتها فلقبوهم بالعجائبيين ولم يصلوا بمد طول البحث وزيادة التدقيق الى رفع برافعالتمويه عما استنبط هؤُ لاءُ من الحيل لستر اعالهم وممن نبغ في الفن عقيلة فوكس وابنتاها نجو سنة ١٨٥٢ في الولايات المتحدة فقد أتين اعالاً طار ذكرها في الآفاق فكثر تحدث الناس بهن واكثروا لهنَّ من العطاء والرفد وبالجملة فانهنَّ كنَّ يحادثن الارواح فتجيب عن استلتهنَّ باصوات نقع على اسماع من حضر كقوع الابواب فان ايجابًا قوع الباب او المائدة او غيرها من اثاث البيت ثلاثًا وان سلبًا "ممتت الارواح . ومما يتخلل هذه المحادثات اصوات خفية اشبه بضرب الدفوف الصغيرة مما اخذ بافكار الناس واوهمهم ان وراء ذلك سرًّا لا تدركه الاَّ الارواح الهائمة في الفضاء الى ان اتصل الدكتور شيف الى كشف هذا المعمَّى بحضرة المجمع العلمي بباريس فأثبت ان تلك الاصوات الما تصدر عن جسد الوسيط يحدثها بتحريك عضلة من عضلان جسده بصورة خفية بقبض ربلة الساق ودفعها على عظم الساق تباعاً فتحدث اصواتاً كقرع الابواب او ضرب الدفوف ومثلها فاكمة الركبة اذا دفعت الى الامام ثم أُعيدت ولاسما ان مقدرة بعض الناس على تحريك بعض عضلات الذراع والاوراك وفلكة الركبة على هذا النمط ثابتة عند الاطباء. ولما شاع ذلك وذاع دعا قوم من الاطباء ابنتي فوكس الى حفلة وراقبوا حركة فلكة الركبة على نحو ما نقدُّم فتحققوا صدق الدكتور شيف وهكذا كشفوا نقاب الوهم عن اذهان الناس جميعاً

اما الروابا فهي ما يتراءى للمرابي في نومه من الصور او يتصور حدوثه من الحوادث فانها نتعاقب في ذهنه باسرع من لمح البصر يكاد يشهد منها في ثانية ما يقتضي اياماً وشهوراً الما منشأ اكثرها فعن اخلاط في معدة النائم او انزعاج في وضع جسمه او ضيق في تنفسه او مماسة جسم غريب لاعضائه وما يعتريه احياناً من عطش او جوع او برد او مرض فانها كاما تحدث تأثيراً في فكره لان اشتغال الفكر في اليقظة بامر معلوم واستقرار النفس بكليتها عليه انما يحدث اثراً في الدماغ والمجموع العصبي يستمر في حال النوم و يتفرع عنه افكار اخرى عليه انما في الدماغ والمجموع العصبي يستمر في حال النوم ويتفرع عنه افكار اخرى لم تكن في الدهن ولا في الحسبان فقد يتفق ان يتجقق بعضها في اليقظة بعد الروابا بابام مما لم

بقع حتى الآن تحت الحصر الأ انهُ بمكان عظيم من الغرابة من ذلك رؤيا زوجة يوليوس فيصر فانها <sup>ح</sup>لمت بمقتل زوجها ونصحت له ُ ان يجتنب الخطر المحدق بهِ فلم يعبأ بكلامها فمات مقتولاً ورؤيا قارون اذ حلم ان ابنهُ آتيس لا يموت الا قتالا فاصابهُ سمهم فتله اذكاف يصيد . واغرب من هذا ما وقع للموسيقي الشهير ترتيني فانهُ قصَّر في اليقظة عن تأليف احد اصواتهِ الشهيرة فادركه النعاس وهو في الجهد والعناء فاتاه ابليس في نومه وقال له " ان سلطتني على نفسك اسمعتك ما شئت من الاصوات وفرَّجت كُريتك" فاجابهُ ترتيني الى ذلك فأخذ ابليس القينار واسمعهُ الصوت الذي لم يقتدر عليهِ فاستيقظ ترتيني ورقم للحال ما سمع في نومهِ فاذا هو الصوت الذي يريده'. وقد ذكر ڤولتير انهُ حلم ليلة بعدة ابيات من الهنريات قصيدته المشهورة . والامثال على ذلك كثيرة لا يسعنا المقام تُعدادها . ومما يزعمهُ فلامار بون ان الفكر لا ينام تماماً وان استولى عليهِ فتور اي ان عمله ُ قد يكون اذ ذاك منجصرًا في ذاتهِ لا تشعر النفس بهِ ولا يرسم منهُ شيءٍ على لوح الذهن وان المرء لا يذكر من احلامهِ الآ النزر البسير مما يكون قد احدث أثرًا عظيمًا في نفسه وقد لا يذكر هذا أيضًا كما أنهُ لا يذكر من الافكار التي نتعاقب في ذهنهِ وهو في اليقظة الأما يكون اثره ُ باقياً في مخيلتهِ فاننا اذا إيقظنا انسانًا مستغرقًا في نومهِ قام وحدثنا بامور وافكار قد تكون متضاربةً وقد تكون منسوقةً بما يسدُد الدليل على ان عمل الفكر يستمرّ في حالة النوم ايضًا وخالفهُ في ذلك كثيرون من نُطس الاطباء. ونحن نوى أن مثل هذه الاحوال يتعذَّر تحيصها وتنقيتها مما يشوبها من داخلة الرببة والغموض. هذا ما وقعت عليه في هذا الباب من خطرات افكار العلاء وزيدة آراء الفضلاء رويتهُ لَكُم على مكان بعضهِ من الغرابة والله اعلم بمكنونات الامور . انتهى

## رواية امينة

الفصل الوابع

ونهضت في الصباح بعد ليل لم اذق فيه طعم الكرى واخذت ألبس ثيابي وفُتِح الباب ودخلت بوار وقالت اذنت لنا الهانم ان نزور بيت حميدة فالبسبي حالاً وهملي ، هي. قالت ذلك وخرجت مسرعة ً. فسررت بهذا الخبر لانني كنت اود الخروج من البيت وقبل ان لبست بشمكي دخلت وحيدة هانم وقالت بلغني انك ذاهبة فاتيت لاساعدك اجلسي لكي اضع لك اليشمك على رأسي وشكلته على حسب ذوقها لك اليشمك . ثم جعلت ترتب شعري ووضعت اليشمك على رأسي وشكلته على حسب ذوقها

الجزه ٤ (٣٩) عبار ٢٦

وقالت لي لا اخني عليك يا امينة ان داود بن حميدة استأذن امي في ان يكتب كتابه عليك ثم لما قالت بوار امس انك ذاهبة اليوم الى هناك اخبرت امي ابي بذلك وسألته عا اذا كان ذهابك الى هناك لائقاً . فقال ان لا مانع من ذهابك لائه لم يُكْتَب كتابك حتى الآن . وستخبر بوار حميدة ان الكتاب يكتب في الاسبوع القادم

فقلتُ مضطرية " أيكتب كتابي "

فقالت نعم ولماذا خفت فان هذه هي مشيئة جدتك وقد اتفقت هي وحميدة على ذلك فوضعت رأسي على يدي ولم أفه بحكمة وكنت اعلم اني لا اقدر ان اقول شيئًا لا سلبًا ولا ايجابًا ولكن كانت حواسي كامها نافرة وانا اقول في نفسي كيف اقترن برجل وانا احب آخر ولما رأت وحيدة هانم مني ذلك قالت لي بالله عليك لا تظهري هذا النفور امام احد لئلاً يظن انك لا تريدين ان يكتب كتابك عليه فيكثر القال والقيل . ارفعي رأسك ودعيني اصلح شعرك ثانية ولا تعملي مثل المجانين ولا بدَّ لك من الزواج فان لم تسرَّ حميدة بمنظرك فلا يمكن ان ترضيها بعد ذلك

ثم اوقفتني امام المرآة ونفشت شعري قليلاً ووضعت عليه عزيزية وردية ثم وضعت السّمك وكانت حمرة الخجل قد صبغت وجنتي فلم يسعني اللا ان اعترف لنفسي باني كنت بومئنر جميلة المنظر ثم عقدت نطاقي وألبستني الفرجية ودخلت بوار حينئذ فتركتني وحيدة هانم معها وخرجنا من البيت سوية وسرنا حتى بلغنا السلاماك وكان الماليك مجنه عين هناك فكلم واحد منهم بوار بالشركسية فلم تجبه فقال بالتركية مازحاً انسيت لغتك يا حبيبتي وما عدت فتنازلين لمخاطبة رجل مثلي. فقال له آخر وكنت سمعت انه ابن عمها " الحق في يدها لماذا تخاطبنا ونافذ بك امام عينيها — متى تصيرين كنة الباشا يا عزيزة "

فقالت لهُ '' حيناً تصير انت صهره 'ولكن دعنا من الهزل يا شاكر آغا وتعال معي الآن ان امكن ''. فقال لا اظن ذلك ممكناً لان الباشا لم يخرج حتى الآن ولكنني سأتبعك بعد خروجه فالى اين انت ذاهبة . فقالت الى اجيا صوفيا وننتظرك على الجسر . فقال نعم وهوذا مركبة الباشا فاسرعا من هنا

فخرجنا وسرنا وقلت لبوار لماذا طلبت من هذا الرجل ان يتبعنا. فقالت وما هو الفرر من ذلك فهو ابن عمي و يجق لي ان اتكلم معهُ. فقلت ولكن انا لا يحق لي . فقالت بالله عليك ماذا تفعلين في قريتك ألا تحكين الرجال

فلم اجبها بشيء وَلَكنني شعرت بنفسي اننا لم نحسن في الكلام معهُ . وكنت اعلم ان

الحواري يُكلِّن هؤُلاء الماليك كما لاحت لهن ورصة ويشعرنَ بقرابة تربطهن بهم لانهم كامهم من بلاد واحدة . ونقينا ماشيتين الى أن بلغنا الجسر وبعد قليل وصل الينا شاكر آغا ومشى مهنا وكانت بوار تَكَلَّمَة بالشركسية وذكرا اسم نافذ بك مرارًا فانشغل بالي من جرًّا ؛ ذلك لانني حسبتها تخبره بما خامر ذهنها من حبه لي . ثم عادا الى التكلم بالتركية . فقال لها لا اقدر ان ارشدك الى احد ولكن قيل لى ان واحدةً كانت تسكن في آت ميدان. فقلت لها ماذا نريدين . فقالت مرادي ان امضي الى أمرأة ساحرة ويقول شَاكر آغا ان في آت ميدان عرَّافة ساحرة ثم التفتت اليهِ وقالت أبعيد المكان من هنا. فقال كلاًّ بل هو قراب جدًّا قرب السرعسكرية ثم قال لي ما قواكِ يا امينة هانم. فقلت كما تريد بوار. ولم أكن اريد ان نذهب الى هناك ولكن تعذَّر على " ان ابدي رأيي . وظهر لي ان شاكر آغا يعرف الطويق الى العرَّافة جيدًا مع اللهُ ادَّعي اللهُ لا يعرفها حتى إذا بلغنا باب بيتها قرع الباب بعصاهُ فَفْتَح لنا وأدخلنا الى غرفة العرافة واذا هي جالسة امام منقل فلما وقع نظرها علينا نهضت وطرحت قليلاً من البخور في النار . واسرَّت بوار في اذني قائلةً اطلبي منها أن تخبرك عن بخنك اولاً فانغضت رأسي وانا اقول في نفسي انها ان كانت عرَّافة افشت من سري ما لا اريد افشاءه وان لم تكن فلا فائدة من كلامها . فتقدمت بوار اليها وقالت لا ار بد ان تبصري لي بختي ولكن ان تساعديني في امر اخبرك بهِ سرًّا . ثم مشت معها وابعدتا عنا وعادت بوار بعد قليل وجعلت تكلم شاكر آغا بالشركسية . وفعمت حينئذ إن بوار طلبت من العرَّافة أن تكتب لها عوذة لكي يحبها نافذ بك فاسفتُ حِدًّا لانني اتيت معها ولكمنني عدت ولمت نفسي على ذلك وقلت خير له ُ ان يجها ويقترن بها لازُهُ لا يغيظ احدًا اذا فعل ذلك اما انا فلا امل لي بهِ على الاطلاق ولا بدُّ لي من احتمال بعاده ِ بالصهر مهاكان مرًّا . وعادت العرَّافة وبيدها ورقة ملفوفة وقالت لبوار اطمروا الورقة الحمراء تحت علبة غرفته لكي يمشي من فوقها. فذعرت بوار من ذلك وقالت لها ان كخنض صوبها فخفضتهُ واعطتها ورقة بيضاءوقالت لها عنها شيئًا لم اسمعهُ واعطتها بوار جنيهين وانصرفنا من بيتها

ابرىل ١٩٠١

ولما خرجنا اعطت بوار الورقتين لشاكر آغا فاخذها منها ومضى وسرت انا معها الى بيت حميدة فاستقبلتنا بمزيد الترحاب وانفردت بوار بحميدة وابلغتها وصية الهانم وكنت اعرف مؤدًّاها وقد سلتُ امري للاقدار ورأيت شيئًا من السلوى في المقابلة التي قابلتني بها حميدة وزوجها فانها قابلاني كوالدين حنونين ذكرًاني بابي وامي وقلتُ في نفسي انهُ اذا امكنني ان اسلو نافذ بك عشت معها عيشة الرضى والسرور . ولم ار داود في البيت لان اباه اخبره بجيئنا

فبقي في السوق. ثم اشارت علينا حميدة ان نذهب الى النزهة بعد الظهر فلما خوجنا من البيت كان داود جالساً في قهوة قريبة فمشى وراءنا لحواستنا. والتفتُّ اليهِ مراراً فرأيتهُ بشوش الوجه مثل ايهِ لكنهُ عريض الحاجبين حتى اذا بلغنا الجسر نادي امهُ وقال لها اننا ان كنا نربد الذهاب الى ايوب سلطان فيمكنهُ ان ينزلنا في قارب من هناك فسرَّت بوار بذلك ونزلنا في قارب وقطعنا الى الجهة الاخرى من البسفور الى ايوب سلطان وكنت كما التفت اليهِ اراهُ ناظراً اليَّ وسدنا بن القيمة في ايد، سلطان وكان الحد شديداً حداً فاخترت بقعة فيما حشيش وسدنا بن القيمة في ايد، سلطان وكان الحديدًا حداً فاخترت بقعة فيما حشيشا

وسرنا بين القبور في ايوب سلطان وكان الحرشديداً جداً فاخترت بقعة فيها حشيش وجلست فيها لاستريج. وكان الازدحام شديداً في المقبرة ورأيت بين الناس كثيرين من ذوي المقامات العليا على غير المعتاد فاخذت اسلي نفسي بقراءة ما على القبور من الكتابة ثم جعلت افكر في ما آل اليه امري وبينها انا غائصة في بحار الافكار سمعت صوتاً مألوفاً فالتفت وإذا نافذ بك ماش مع ياور من ياورية السلطان وللحال خطر ببالي ما سمعته البارحة عن موت ابن بوسف باشا ومجيء نافذ بك في جنازته بالنيابة عن ابيه وكنت اعلم اليى أم اجن ذنباً بجيئي الى هذا المكان ولكنني لم ارد ان نتقابل فيه فقمت بعد ما مراً والتفت الى بوار وحميدة فلم ارتها ولكنني رأيت داود واقفاً على بضع خطوات مني متكئاً على شجرة والظاهر انه كان يحرسني . وكنت اعلم انه لا يليق بي ان اكله ولكن قضت الضرورة علي وقلت انه يعلم ذلك و يغتفره فتقدمت اليه وقلت له اين امك و بوار . فقال لا اعلم اتريدين ان نتبعهما . فقلت نعم لان نافذ بك هنا والاحسن ان لا يرانا فقال اذاً اذهب وادعوها فهل يغتاظ اذا رآك هنا. فقلت انع لا يربد والاحسن ان لا يرانا فقال اذاً اذهب وادعوها فهل يغتاظ اذا رآك هنا. فقلت اظمة لا يربد وان يرى جاريته هنا

فلم يفهم كلامي جيدًا على ما ظهر لي ولكنه أنهم اني اريد ان يدعو امه وبوار فدار وقال لااعلم ابن ذهبتا ولكنني امضي وافتش عنها قال ذلك ودار ومضى وسمعت حينئذ واحدًا بنادبني باسمي فالتفت واذا نافذ بك ورائي والغيظ في وجهه فقال لي من هذا الرجل ولماذا انت هنا فقلت له ان امك سمحت لنا بالذهاب الى بيت حميدة ثم اتينا الى هنا للنزهة . فقال ولكنك لم تجيبيني عن سوًا لي الاول وهو من هذا الرجل الذي كنت نتكلين معه أ

فقلت هو داود بن حميدة وقد ارسلتهُ ليفتش عن امهِ و بوار

فقال لماذا بعدت عنهما وكيف تمشين وحدك ِ مع رجل بلغت الوقاحة منهُ ان طلب الاقتران بك

فلم اجبهُ لأن ً كلامهُ اغاظني جدًّا ولم اكن انتظر ان يُكلني بمثل هذا الكلام مهاكان فضل والديهِ علي ً كبيرًا لاني لست جارية من جواريهما ولما رأَى اني لم اجبهُ قال أتريدين ان نقولي لي انك ِ تعرفين ابن البقال هذا من زمان طويل وانهُ طلب الاقتران بك ِ برضاك ِ

ولما سمعت منهُ هذا الكلام ورأيت ما فيهِ من الكبر والخيلاء اخذتني الانفة وقلت له' ان كان هو ابن بقال فانا ابنة حداد

فقال مزدريًا احسنت ويسرُّني انك عرفت ِ مقامك ِ ولكن ما دمت في دارنا يجب عليك ِ ان تعرفي شروط اللياقة فلا يناسب سمعتك ِ ان بقال انك ِ كنت ِ شكاين مع حبيبك ِ وحدكما في مثل هذا المكان

فلجمتُ لساني عن اجابتهِ ووقف هو صامتًا برهةً ثم قال كنت اظنكِ افضل من هوُّلاءِ الشركسيات فاخطأت ولذلك ارجو ان تنسي كل ما اطلعتك عليهِ. ثم ادار وجههُ عني وقد ألمني قوله' ألمًا انطق لساني غصبًا عني فقلت له' " لا حقَّ لك يا مولاي ان تكلني بمثل هذا الكلام اما من جهة ما تطلب مني ان أنساه' فانا افعل حسب طلبك عن طيب نفس لان ما اطلعتني عليهِ قد ألمني اكثر مما سرَّني "

ولم التفت الى وجههِ حينها قلتُ هذا القول ولذلك لا أعلم ما كان تأثير كلامي فيه ووصلت حميدة وبوار حينئذ وجعلت حميدة تسلم عليهِ فلم يلتفت اليها بل امر بوار ان تعود الى البيت حالاً لان الشمس كادت تغيب ولا تصل الى البيت قبل العتمة . فمشينا وكانت بوار وحميدة نتأسفان لانهُ التق بنا هناك اما انا فكنت لا أعي على شيء لفرط ما حل بي من الغيظ والكرب وزلنا في قابق حتى اذا وصلنا الى قباطاش شكرت بوار داود وافترقنا ونظر الي داود نظر المستفحص ليعلم سبب اضطرابي فتجلدت على قدر طاقتي وكاد وجهى يحترق من الخيحل

ومرَّ بنا نأهذ بك بقايقهِ ونحن في البوغاز وكان في قائقهِ اربعة رجال يجدفون فوصل الى البيت قبلنا فلما دخلنا اوقف بوار وقال لها رأَيتك في الصباح قرب السرعسكرية مع شاكر اغا ثم رأَيتك في المساء مع داود في ايوب سلطان فهل تظنين انني اسكت عنك وانت جارية من جواري ابي

ولما قال ذلك امتقع وجه بوار وارتخت مفاصلها حتى كاد يغمى عليها فاسندت بدها على كرسي وقالت يا سيدي وكاً نها قصدت ان تنكر ذهاب شاكر آغا معنا فقال لها نافذ بك ايّاك والكذب فاني سألت شاكرًا عنك فاخبرني لماذا ذهبت والى اين ذهبت وانت تعلمين اني اذا اخبرتُ امي ضربتك حتى الموت . ولكن الذنب ليس كله عليك ولذلك لا اخبر امي واياك والذهاب مع امينة مرة اخرى اذا ارادت ان تذهب الى العرافين ليكتبوا لها عوذ المحبة

او ان تلتقي بجبيبها في ابوب سلطار فانت تحِت امري واما ئي فالشكر لله انها ليست تحت امري

وحاولتُ ان اجببهُ وانني هذه التهمة عني ولكنهُ سار في طريقهِ قبل ان اقول شبئًا. ووقفت مدهوشة بكاد قلبي بنصدع من الغم والكرّب ونظرت بوار اليّ وكأن همومها فرّجت عن صدرها. وعلمتُ حينئذ إن لا امل لي بان كرم اخلاقها يحملها على اظهار الحقيقة والمدافعة عني ولم اشأ أن الجأ اليها لأني علمتُ انها لا تلبي طلبي فصعدتُ الى غرفتي وانطرحت على الديوان وقلت في نفسي أن شاكر أغا عالم بان نافذ بك اشترى بوار لتكون زوجةً له ولا بدّ من أن يكون قد التي اللوم كله علي الله على اللهم كله على الله على اللهم كله على الله على اللهم كله على الله على اللهم كله على اللهم كله على اللهم كله على الله على اله على الله على الما على الله على

ولما صوَّرت لنفسي الحالة التي يراني فيها نافذ بك حينئذ ضافت الدنيا في عينيَّ وغلبتني العبرات فاخذت ابكي وانتجب ولكنني عدت ُ وتجلَّدت وقلت لعل الله دبَّر ذلك لخيري وخيره فاحرج من هذا المكان ويمنع الشقاق الذي كان لا بدَّ منهُ بسببي

ولما نزلنا الى العشاء رأيت نصرالله باشا آتياً ليتعثّى في دار الحريم مع اولاده فتقدمت اليه حسب العادة وقبلت يتكه وبتك هانم افندي ويد ادهم بك وكان لا بدَّ لي من ان اقبل يد نافذ بك ايضاً لانه معهم فلما دنوت منه لم يرد ان يعطيني يده بل قال لقد رأيتك منذ خمس دقائق قال ذلك من غير ان يلتفت اليَّ فضحكت وحيدة هانم وقالت ان نافذ بك بكره هذه العادة وقد جاءنا من باريس بافكار جديدة مع انه لم يقم فيها سوى ثلاثة اشهر ولم يعد يريد ان يقبل احد يده . وقالت ولية هانم لا ادري كيف يقيم بك افندي عشر سنوان في باريس و يعود منها تركيًا قحبًا واما اخوه فنغيره ثلاثة اشهر تغييرًا تامًا

فضحك ادهم بك حتى استلقى على ظهره وقال ان جلدي سميك لا يتأثر ولكن اذا اردن ان تمدحيني فلا يكون المدح على هذه الصورة لان التركي القح مذموم في هذه الابام. ولا انكر اني من الطراز القديم وامس سمعت واحدًا من المستخدمين عندي يقول ان ادهم بك تركي في مع انهُ يتكلم الفرنسوية مثل الفرنسويين. فقال له علي بك وماذا قلت له . فقال لم اقل شبئًا لانه كان يود أن اشرح له بالفرنسوية ورقة اريد ان يكتبها بالتركية. وارى المستخدمين يطيعونني ولكني لا اراهم يحبونني لانني صارم لا اوافقهم على سخافة عقولهم ولا اعذر احدًا من الذين يسكرون و يقامرون حاسبين ان الاقتداء بالاوربيين يقوم بمثل ذلك وان التمد في التهتك

فقال علي بك اني اشفق عليهم لانهم يحسبون انهم سائرون في طريق التمدن وان هذا هو الاقتداءُ بالافونج

وقال نصرالله باشا لقد اصاب ادهم ولا اعني بذلك انهُ يجب ان نرجع الى الوراء ونتمثل باسلافنا الذين كانوا منذ تسعين سنة ولكن لا ارى احنقار لغتنا وامتنا من التمدُّن في شيء فقال علي بك . ثم ان لغتنا نفسمها لم تبق على ماكانت عليه بل اتسعت وتهذبت ألا ترون انهُ لم يكن فيها كلة " شَرَف " فأوجدت فيها وشاع استعالها

فقال نافذبك متهكماً كان معناها موجودًا ولفظها مفقودًا اما الآن فوُجداللفظوفقد المعنى فالتفت اليه ادهم بك وقال له' ما شاء الله هذا تغيير جديد في نافذ والظاهر انهُ سيترك

حزيةُ وينضم الى حزينا

فقال نافذ بك كلاً لا اريد الانضام الى هذا ولا الى ذاك لاني لا افهم ما هي مطالبها وقد رأيت كثيرين من حزب تركيا الفتاة بتزلفون الى الترك القدماء ورأيت كثيرين من الترك القدماء ببعثون اولادهم الى اور با لكي يربوا على الاخلاق الاوربية ثم يعودون عليهم باللائمة لانهم لم ببقوا مثل اسلافهم ببصقون على كل مسيحي ويحسبون الحكومة الدستورية خوابًا للبلاد فتهلًل وجه على بك وقال نشكر الله صار نافذ بك يبحث في السياسة . ولم اكن اعلم من اي حزب انت فهلمَّ اخبرنا ما هو رأيك في الاحوال الحاضرة

فانغض نافذ بك رأسهُ ولم يجب بشيء . وقالت ولية هانم أن نافذ بك غير راض عن شيء منذ شهر من الزمان فلا ترسلوه الى الاناطول مرة اخرى لان القصاص يقع علينا حيراً فالتفت نصرالله باشا اليه وقال اراك يا نافذ كأ نك مريض فهل كار الحر شديداً في ابوب سلطان

فَاجاب نعم كان شديدًا جدًّا وبقينا هناك ثلاث ساعات ازهقت ارواحنا لان قبو المقبرة انصدع فاضطررنا ان نصلحهٔ قبل الدفن فيه

فقالت امّه اظنك كنت واقفاً في الشّمس و يظهرلي كأَ نك مصاب بصداع في رأسك باولدي فقال لها ما بي شيء يا امي كوني مطمئنة وما هو الاَّ تعب يسير يزول بالراحة . فقالت عسى ان يكون الامركذلك ولكن يظهر على وجهك انك مريض

ولما قام ليذهب نظرت اليهِ فاذا وجههُ كالتراب وحول عينيهِ دائرتان سودوات فنسيت كل ما بدا لي منه من الاساءة واخذت لكن الفضة ودنوت منه عازمة ان اكون البادئة في الصلح فنظر الي وقال لا نتعبي نفسك ونادى الجارية مريم وقال لها خذي اللكن

منها . فاعطيتها اياهُ وسرت الى الشباك لاخني ما جال في عينيَّ من الدموع وانا اقول في نفسي ما عاد يحسبني اهلاً لشيء ولا لخدمته

وشغلنا في اليوم التالي بالحزم والرزم وخرجت في العشيَّة الى الحديقة فرأيت فيها ادهم بك ونافذ بك وكان نافذ بك قد اخذ يوسف ابن اخيه ووضعه على شجرة وهو طفل رضيع ووقفت امه ولية هانم امامه نتوسل اليه ان ينزله لئلاً يقع . ولما وصلتُ دار والتفت اليَّ فبان لي كانه مر يض فانه كان غائر العينين احمر الوجنتين مقطب الجبين ولما وقعت عينه على عيني حوَّل نظره عني مغتاظاً وقال لامرأة اخيه سأترك الولد حيث هو لانه يجب ان يتعلم ان ببقى وحده . فقالت ليس على الشجرة بالله عليك انزله والاً وقع خذيه منه يا امينة فانه يسمع منك فقالت ليس على الشجرة بالله عليك انزله والاً وقع خذيه منه يا امينة فانه يسمع منك

فوقفتُ حيرى لا ادري ما افعل لكن نافذ بك لم يتركني في حيرتي بل انزل الولد حالاً ووضعهُ على الارض وجلس بجانبهِ وقال لامهِ اطمئني عليهِ ولا ادري ما ير ببكِ مني كأَن لي ثارًا عليهِ حتى تجنّى اذا مسكنةُ خمس دقائق

فقالت ما حیلتی وانت تنسی ان یدیهِ ورجلیهِ لیست منحدید ولا ارید الاً ان نتزوج لاًری کیف تعامل اولادك

فقال دبري لي العروس وانا اتزوَّج أكراماً لخاطرك

فقالت ما لنا وللهزل لماذا لا نقول لامكِ لقدير لكُ عَرُوساً فقد حان الوقت

فقال قولي لها عن اساني ولكني اخاف انها لا تأخذ علي نفسها هذا الامر الشاق . وقد كتبتُ مرةً قائمة الاوصاف التي اتطلبها في زوجتي واطلعت وحيدة عليها

فقالت وحيدة لم تطلعني انا لان ليس لي الشرف ان اؤتمن على اسرارك ولكني اظنك اطلعت امينة عليها

وخفت ان تكون عنت شيئًا بهذا الكلام فنظرتُ اليها ولما لم ارّ منها اقل اشارة نظرتُ اليه وكان مستلقيًا على الارض ويداه ُ تحت رأسهِ والطفل جالس بجانبهِ يلعب بساعنهِ والظاهر ان كلام اخنهِ جعله ُ يظن ما ظننتُ انا فنظر اليها مستفسرًا ثم قال لا فرق عندَى في مَن اطلع عليها اولاً وانا مستعدُّ ان اتاوها عليك الآن اذا شئت . فقالت افعل اكرامًا خاطري فقال يجب اولاً ان تكون جميلة جميلة مثل — والتفت الى مَن حوله ُ ليرى بمن يشبهها ولكنهُ لم يلتفت الى تَم قال مثل ولية لإني لا ارى لماذا تكون امرأة اخي اجمل من امرأتي

فضحكت وحيدة وقالت اشكري صهرك ياولية أما انا فلا أُعَدُّ بين الجميلات. مسكين بك افندي فان ذوقهُ لا يعتدُّ به فقال كلاً ولوكنتُ مكانهُما كنت ُ أُقدِم على الاقتران ببنت نصر الله باشا ولاسيا بعد ان رأى ما رأى من اغا بك ومني-

فقالت له ملاذا وما هو عيبك

فقال أَلا ترين ما بي من العناد فلا بدَّ من ان يكون فيك ِ بعض ما فيَّ واذا كَنتُ على ما اللهُ واذا كَنتُ على ما اقول فلا يحسن ان اقترن بامرأة عنيدة بل لا بدَّ منان تكون امرأتي مثل المرأة التي يحكى عنها في القصص انها تنتظر زوجها في الباب والخبز والمائه في يدها

فقالت ولية والعصافي اليد الاخرى لكي يأكل ويشرب ثم يضرب فانكان الامركذلك باحبيبي فلا عجب اذاكان الداخرى لكي يأكل ويشرب ثم يضرب فانكان الامركذلك باحبيبي فلا عجب اذاكانت امك تستعفي من تدبير الزوجة لك وارجو ان تعفيني من القيام مقامها فقال احسنت وهذا يريحني منك ومنها . وانت يا ابني الله يعطيك العافية وكان الطفل قد اخذ يمرجج الساعة بسلسلتها ثم ضرب بها ساق الشجرة فصرخت ولية هانم ماذا فعل ماذا فعل هل كسرها قبحة الله لماذا اعطيثة اياها فقال هل اقدر على ابنك وهو ابن والديه نعم كسرها قولي لزوجك ان يشتري لي ساعة بدلاً منها

واخذ الساعة من الطفل فوضع الطفل اصبعة في فيه وتهيأً للبكاء فقال له ُ كلاً كلاً خذ الساعة والف ساعة لا تسمعنا صوتك لان رأسي يكاد ينشق ً

فالنفتت وحيدة الي وقالت لي لا احد يقدر ان يسكت هذا الولد غيرك . فتقد مت لآخذه من يده وقبل ان وصلت اليه نهض على قدميه ودنا من اخيه واعطاه الطفل قائلاً انت اقدر من غيرك على تسكيت الناس · فاخذه ادهم بك منه واعطاه لزوجنه وقال لها لا تسليه اباها اذا اردت ان بهتى سليماً ونشكر الله لان نافذا على من لعبه ويتركها سريماً . فقال نافذ بك نع ولكنه لا يكسر قلوبها ولا ارجلها . فالنفت ادهم بك الي ولم يقل شيئا تم جلس باب امه وقال لها ايكننا ان نذهب غدا · فقالت " نعم ولا بد من الذهاب غدا فان نافذا مريض ولو انكر ذلك والتغيير يفيده " . والظاهر ان نافذ بك لم يستطع الوقوف فجلس حالاً ولكنه قال لامه لست مريضاً كما نظنين نعم اني اشعر بشيء من الصداع ولكنني غير مريض اما اذا اردت انت وابي ان تصراً على كوني مريضاً فلكما ذلك

فقالت نَم وقد لخظ ابوك منك ذلك البارحة وقال انك ستمرض. فقال اشكر فضله ُ وعسى ان ببق ينظر اليَّ هذا النظر فلا يعاملني كما عاملني اخيرًا فقالت له ُ ولية لقد ذكرَّتني الآن فقل لنا ماذا قلت له ُ

فقال لم اقل شيئًا بل وقفت امامهُ مصابًا بالخوس لاني أحكم من ان اتجاسر على مجاونه فقالت اذًا ماذا قال لك هو. فقال قال لي اني مجنون فلم يفدني شيئًا جديدًا لانب علت ذلك من نفسي والآن ما لنا ولهذا الحديث هلم الى السلاماك اغابك فقد حان وقت العشاء ولما سارا التفتت وحيدة هانم الي وقالت لي ماذا جرى له نيا امينة. فقلت لها ما حضرني من الجواب بصوت منخفض فا كتفت به ولم تعد تسألني ومن ثم لم يعد نافذ بك يحملني ولايلتفت الي الخواب بصوت منخفض فا كتفت به ولم تعد تسألني ومن ثم لم يعد نافذ بك يحملني ولايلتفت الي الخواب بصوت منخفض فا كتفت به ولم تعد الفصل الخامس

في اليوم التالي بعد وصولنا الى المصيف اضطر تافذ بك ان يسلم بانه مريض واشتدت الحمى عليه واستُدعي الطبيب فقال ان الحمي د اغية ورجح ان سببها وقوفه في الشمس زمانًا طويلاً في ايوب سلطان . فانقلب السرور الى غم واضطرت هانم افندي ووحيدة هانم وولية هانم ان يلاز من غرفته نهاراً وليلاً . وكأن هانم افندي آلت على نفسها ان تنقذ ابنها من هذا المرض ولو فدته بنفسها فجلست امام سريره لا تطرف لها عين ولا تنزل لها د معة وزاد اكرامي لها لما رأيتها ساهرة على ابنها وبيتها معاً تدير العبيد والخدم كانهن ساعة في بدها . وكاد قلبي ينصدع حزنًا وغًا ولكني لم اكن لا عباً بما حل بي لان قيامي على جدتي وهي مريضة على غريض المرضى وجعل لي شيئًا من النفع . وغاب نافذ بك عن وعيه حالاً ولكن خدمي الله على ذلك والا ألم خنت الله على ذلك والا ألم خنت الله على ذلك والا ألم خنت

من جلس بجانب مريض عزيز لديهِ يعدُّ الساعات والدقائق و يرى علامات الصحة والمرض والقوة والضعف نتناوب امامعينيهِ و يشعر كأن ملاك الموت يرفرف فوق عزيزهِ وهو يحاول ابعاده' عنهُ بكلتا يديهِ يعلم الحالة التي كنت فيها والكرب الذي كنت فيهِ يوماً بعد يوم الى ان قال الطبيب انهُ جاز الخطر

ومضت ايام البحران كامها ولم يلفظ اسمي مرة ولا اشار اليَّ ولو اشارة لكن ذلك لم يؤلمني ولاكان لي وقت لافكر فيهِ

وذات ليلة صلحت حاله عنى اقنعنا هانم افندي بان تمضي الى غرفتها وتنام ولو ساعة من الزمان . فرضيت وتركتني بجانب سريره لانها لا تركن الى الجواري . ومضت ربع ساعة وانا انظر اليهواسأل نفسي ترى هل كُتبت له السلامة واذا بادهم بك قد دخل ولما احتفزت لاقف له اشار الي ان أبقي جالسة ووقف ينظر الى اخيه وكان قد صار جلدًا وعظمًا وكأنه كان مثلي قليل الامل بشفائه . وتجرّك نافذ بك حينئذ وفتح عينيه ونظر الي ولم ينظر الى اخيه

وهذه اول مرة رأيته نظر الي وعرفني ثم قال لي يا امينة يا حبيبتي أأنت هنا اظنني مضي علي ومان طويل وانا مريض تعالي الى هنا تعالي ودعيني الثم وجنتيك . فحرت في المري لكن ادهم بك نظر المي وقال قومي اكراماً لخاطري قومي لاننا لا نستطيع ان نخالفه الآن والا عرضنا ادهم بك نظر المي وقال قومي اكراماً لخاطري قومي لاننا لا نستطيع ان نخالفه الآن والا عرضنا ويأني ارتكبت جريمة لا تغتفر . اما هو فتبسم اولا ثم عبس وقال ألم نتخاصم نع ولكنني نسيت السبب نسيت السبب بم مضى علي وانا مريض اغا بك. فدنا ادهم بك منه وجعل يهد وسادته وقال له مضت مدة طويلة توجب عليك الراحة التامة والآن يجب ان تنام ولا نتكلم . فقال امرك واغمض عينيه و فدار ادهم بك الي وقال " نجا من الخطر ان شاء الله وانت سبب نجاته باعزيزتي ولكني ارى علامات التعب الشديد عليك فاين البقية " . وقد استغربت هذا التود دلاني لم اعتده منه وقات له أن هانم افندي مضت لتنام . فقال سأبعث وحيدة واما التود محتاجة الى النوم ايضاً وبعد قليل دخلت وحيدة واضطرتني ان اخرج وانام فحرجت ان فائك غرفتي عن طيب نفس لانني شعرت بالحاجة الشديدة الي الراحة وقلت في نفسي انه لا يمكنني ان ابقي على خدمته ما لم استرح

وحاولت النهوض في الصباح فلم استطع لاني كنت مصابة بصداع شديد واخبرتني كنهه ان الطبيب حضر وقال ان نافذ بك نجا من الخطر وانه صار في حالة النقه فعزمت ان ابق في سريري ذلك اليوم لابني رأيت انه يسمل الاستغناء عني فبقيت النهار كله وشعرت في المساء بشيء مرن الراحة فنهضت ومضيت الى غرفة نافذ بك فرأيته نائماً وجلست بجانب هانم افندي ولم اكد اجلس حتى ضمتني الى صدرها وقبلتني فاستغربت ذلك منها وقلت في نفسي هاذا جرى حتى عطفت على الآن. و بعد دقائق قليلة فتح نافذ بك عينيه ونظر الى اهم ولما رآني الى جانبهاادار وجهه و دخلت ولية هانم حينئذ ووقفت فوق رأسه وقالت له اراك احسن كثيراً فقال نعم ولكني ضعيف جدًّا ابن اغا بك ولم يكد يتم كلامه حتى دخل ادهم بك ودنا منه وقبل ان يحمله المنفت الي وقال اظنك كنت مريضة من كثرة التعب والتفت نافذ بك الي ايضاً وقال لماذا نتعبونها . فقالت له ولية هانم كانت تمرضك كل هذه المدة ولولاها ما كنت ادري ماذا كانت امك تفعل . فقالت هانم افندي نعم وليس بيننا من هي امهر منها في التمريض ومع اهتامها الشديد بك لم يضع رشدها مثلنا . فلم يقل شيئًا بل التفت الى اخيه وطلب منه أن نقراً له فرض عينيه ثم فتيمما ونظر الي النه لم يكن يسمع شيئاً . وحينئذ وحل نصر الله باشا وعلي بك فقال نافذ بك لاخيه كفاك كانه لم يكن يسمع شيئاً . وحينئذ وخل نصر الله باشا وعلي بك فقال نافذ بك لاخيه كفاك كانه لم يكن يسمع شيئاً . وحينئذ وحل نصر الله باشا وعلي بك فقال نافذ بك لاخيه كفاك كانه لم يكن يسمع شيئاً . وحينئذ وحل نصر الله باشا وعلي بك فقال نافذ بك لاخيه كفاك

يا اخي فاني اشعر بالنعاس وانت يا امي اذهبي ونامي ولا داعي لان ببق عندي الأجارية من الجواري فقالت هانم افندي ان امينة تبق هنا لانها استراحت النهار كله . فقال بل هي محناجة الى الراحة مثلي . فغظر الي نصر الله باشا بعين ملؤها الشفقة وقال لي لقد صدق نافذ نادوا بوار لتبق هنا فاني لا ارى لماذا لا تجدم سيدها. فقال نافذ بك نعم وانا لاارى لماذا لم تجدمني من اول الامر وليس من العدل ان نتعب امينة وكيف نخلص من عنب حميدة اذا رأتها هنا ولما قال ذلك زال اصفرار وجهي وشعرت كأن الدم كاد يطفر منه ونظر ادهم بك الي واحدقت الابصار كلها بي ونظرت هانم افندي الى ابنها نظر التوبيخ . فقال ما عدت اقول شيئًا ولكني لا اربد ان نقتل نفسها لاجلي اذهبي يا امينة الى سريرك والا مرضت وأضطر حينئذ والم مرضت عناه المعروفك وانا لا استطيع ذلك مثلك

فخرجتُ من غرفتَهِ ومضيت الى غرفتي ورميت نفسي على الديوان وقلت لقد استجاب الله دعائي فقد طلبتُ منهُ ان يحوّل قلبهُ عني فحوَّلهُ فلماذا استاه من ذلك . ولكن عواطني غلبت عقلى فاستولى اليأس على ً

ومضت بضعة ايام بعد ذلك لم ارره فيها وحدي لانه كان قد نقه وصارت العائلة تجنمع في غرفته غالبًا وكان يجننب الكلام معي ولحظت ذلك ولية هانم فقالت له ذات يوم " اهكذا تظهر شكرك لامينة فانك من حين شفيت لم تكلمها عشر كلمات كانك مغتاظ منها لانها مرضتك ". ولحسن الحظ لم يكن احد في غرفته غيرنا لان هانم افندي ووحيدة هانم كانتا قد مضتا الى غرفة الاستقبال لمقابلة بعض الزوار وكان نافذ بك يقرأ في كتاب لما قالت ولية هانم هذا القول فرفع عينيه وقال لقد اخطأت فاني غير مغتاظ منها ولا منكر فضلها على "

فقالت اذًا لماذا لا تَحْلِمها ولماذا لا نُتَكَلَّمانِ كَارَكَما على جاري عادتكما كانكما صرقاً غربين فقل لي ماذا جرى بينكما هل تخاصمتما

وكان متكمًّا على معقد امام الشباك ويداه' تحت رأسهِ فقال لها اليك عن الهزل فان امينة ليست خادمة عندنا ولا لنا سلطة عليها بل هي غرببة هنا فبأي حق اخاصمها

فقالت له' أَلا تخجل من نفسك كيف ثقول انها غرببة وما معني هذا القول . فقال لماذا الحجل ولم ارد ان اقول سوى انهُ ليس لي علافة بها تجيز الخصام او غير الخصام

فقالت نعم يجب ان تخجل من هذا الكلام الجارح . اليك عنهُ يا امينة يا حبيبتي ولا تعبّئي بكلامه واظن انهُ جن حتى يتكلم بمثل هذا الكلام بعد كل ما بذلته من العناية به فلم اعد استطيع الصبر وقمتُ لاخرج وسمعتهُ وانا خارجة يقول ان كانت قد اعننت بي

بهذا المقدار فليس ذلك مما تمدحون عليه لاني كنتُ اظن اني اعزُّ عليكم من ان نتركوني حتى لا به من يعتني بي غيرها ولماذا لم تستأجروا لي مرتضة تمرّضني فانها كانت تمرضني مثلها من يعتني بي غيرها ولماذا لم تستأجروا لي مرتضة تمرّضني فانها كانت تمرضني مثلها من المالية من المالية من المالية الما

فخرجت وغلقت الباب ورائي واسرعت الى الحديقة وانا اكاد اتميز غيظاً . نعم اني كنت نزيلة عليهم ومحناجة اليهم ولكنه هو آخر من ظننت انه يمكن ان يذكرني بذلك . فضاقت الدنيا في عيني وغلبتني العبرات فجملت ابكي من كبد مقروحة واذا انا بادهم بك وعلي بك قد دخلا الحديقة وإقتربا مني فقال لي ادهم بك ما جرى لك ما سبب هذا البكاء يا بنتي . فقلت لاشيء ونهضت وحاوات مسمح دموعي . فقال هل قالت امي لك شيئًا فقلت كلا فقال اذا وحيدة فقلت كلا فقال بهية فقلت كلا فصمت قليلا ثم قال اذاً نافذ

وكان في صوتهِ شيءُ افاض الدموع من عينيَّ غصبًا عني ولكني غطيت وجهي بيديَّ فوضع يده ُ على كتفي وقال يا مسكينة اخاف ان يكون نافذ اغاظك بالكلام لاني رأيتُ انهُ نفرعليكِ من يوم مضيَّتِ الى بيت حميدة فهل يمكنكِ ان تخبر بني السبب

فقلتُ انَّى لَا اعرفَ سببًا . ولما رأَيت انهُ رثى لحالَي تشجعتُ وقلت له ُ أَلا يُسْمَح لي ان امضي الى بيت حميدة واقيم عندها بضعة ايام

فنظر الي مستغربًا ثم قال اخاف ان يكون ذلك غير ممكن لاسباب ولكن لماذا تربدين ان نتركينا يا امينة هل رأيت منا شيئًا يغظيك . فقلت كلاً يا مولاي . فقال اذًا تريدين ان تبعدي عن نافذ فاخبريني هل التقيت به ذلك اليوم . فقلت " نعم " . وكنت اتمني ان ننزل علي صاعقة او نثور زلزلة او زوبعة او يحدث حادث ما يمنعه من السوال ويمنعني من الجواب فقال هل قلت له شيئًا اغاظه . فقلت كلاً . فقال لماذا اغناظ منك اذًا ، فلم اجبه . فقال لي اسمعي يا امينة انا مثل ابيك فلا تخفي عني شيئًا لعلي استطيع ان اساعدك . فهل اوضح لك ما قاله أبي له وهو ان يقاوم التجربة من غير ان يهرب منها . فصعد الدم الى وجهي حينئذ لاني رأيته اقترب من الموضوع الذي كنت اريد ان ببعد عنه وقلت له كلاً يا مولاي .

فقال ولكن انت فهمت ذلك فهل هذا سبب نفوره . فقلت كلاً – نعم – لا اعلم حقيقة ولكنهُ اغناظ لاَني ذهبت الى ايوب سلطان فقال مع من ذهبت الى هناك ولماذا

فقلت ذهبنا نتنزه هَناك انا وبوار وحميدة وتبعنا داود بن حميدة كحارس لنا . فقال لا حرج عليك في ذلك ان كانت امي قد سمحت لك وقد احسن داود بذهابه معكما فهل ذلك غاظ نافذًا . فقلت انهُ اغتاظ لانهُ رآني اتكلم مع داود . ولما قلت ذلك شعرت كأنني اخطأت بهذا الاقرار وانتظرت ان يعود عليّ باللوم كما عاد اخوه ُ لكنهُ لم ينعل ذلك بل نظر اليّ طويلاً ثم قال لقد احسنت ولا ارى ضررًا من كلامك مع داود. وهذا احسن شيءً لك ِ انا ذاهب الآن لاقنع نافذًا بَان لاحقّ لهُ ليستاء منك

واردتان أوقفه عن الذهاب ولكنه ذهب قبلما افقت من الدهشة التي اعترتني حالما سمعت كلامه . وقد قام في نفسي انه سيقع الخلاف بين الاخوين بسببي مرة اخرى وبينما انا واقفة افكر في ذلك سمعت واحدًا يضحك فالتفت واذا علي بك ورائي يضحك علي وقد نسبت انه هناك فقال تعالي يا امينة لا تخافي ما عاد خصامها ممكناً لان نافذًا على ما تعلمين من الشحف الآن . فنظرت اليه مدهوشة ثم قال لي لا امهر من ادهم بك في اكتشاف الاسرار ولكنه لا يلبث ان بكتشفها حتى يسي فهمها ويستنتج منها نتائج غير صحيحة

فلم اجبهُ لان قلمي لم يكن فاضيًا لهذا الكلام وسرت نحو البيت ودخلت الرواق وجلستُ فيهِ افكُر فِيْ أُمْرِي وفي طريقة انجو بها من هذه المشأكل فلم ارَّ غير الافتران بداود وهذا كنت انفر منهُ بكليتي . ومرَّت ساعة من الزمان وانا غائصة في بحار الافكار ثم جاء بمض الزوار فسرت بهم الى غرفة الاستقبال ودخلت غرفة نافذ بكلانادي هانم افندي فرأيتهُ نامًاً على المعقد وامهُ جالسة بجانبهِ فلما اخبرتها بمجيءُ الزوار قامت واشارت اليُّ ان اجلس مكانها فجلست وانا اتمني ان يأتي احد غيري قبلًا يستيقظ لكي لا يراني بجانبهِ لاني كنت مغناظة جدًّا من الكلام القارص الذي اسمعني اياه ُ في الصباح . ولم يسعني الأ أن انظر الى وجههِ وهو نائم وكان اصفر نحيفاً غائر العينين واحدى يديهِ على رأسهِ والاخرى ملقاة بجانبهِ على المعقد ووراءه ُ ستارة من المخمل الازرق يظهر وجههُ عليها كأنهُ وجه ميت لا وجه حي . فلا تأملتهُ اغرورقت عيناي بالدموع ووددت ان امسك يديهِ بيدي واغسلهما بدموعي وقلت في نفسي يا الهي كم احبهُ وكم تألم بسبي . وفتح عينيهِ حينئذٍ ونظر اليَّ فنهضتُ مضطربة وفلت له' ان امك امرتني ان ابقي هنا فان اردت ادعو لك شخصاً آخر . فلم يجبني ولم يرفع نظره' عني ثم تبسّم وقال عبثًا عبثًا . اذا كان بقاؤك هنا لا يزعجك فلا تدعى احدًّا ولكني ارجو منك إن تزيجي هذه الستارة لاني أكره الظلمة . وكانت الستارة وراءًه ُ ولا بدُّ لي من ان انحني فوفهُ حينها ازيحها فانحنيت فنظر اليَّ مليًّا وقال لي ارى انك كنت تبكين وقد قال لي ادهم بك انهُ رآكِ فِي الحديقة فاخبرتهِ ان كلامي ساءك حِدًّا فسامحيني عن كل ما صدر مني

وخرج هذا الكلام منهُ تكافهًا كانهُ امرُ واجب عليهِ قضاؤُهُ. وأزحتُ الستارة ووقفتُّ امامهُ وفلا علتني حمرة الخجل وقلت له لا ذنب اسامحك عليهِ . وقبل ان اتم كلامي قال لي لا تخافي ان

انعبكِ ايضاً وارى الآن انهُ لم يكن يحق لي ان استاء مما ظننت انهُ يحق لي ان استاء منهُ

فارجو ان تنسي ما مضى وتسامحيني اذا استطعت فنعود الى صداقتنا القديمة . ولما قال ذلك اعطاني بدهُ لاصافحهُ فظننت انهُ اعطاني اياها لاَلْتُمها على جاري العادة ولما هممتُ بذلك اخذها منى وقال اني أكره هذه العادة ولا افهم كيف تلثم المرأة بد الرجل ولكن خذي هذه المروحة

مي وقال آي آ لوه للمدة العادة وقد أفهم ليف للم المراة يد الرجل ولكن حدي هذه المروح وروّحي لي لان الحرّ شديد ازهق روحي

فجلست اروّح له وانا افتكر في كيف استطاع ادهم بك ان ينقل اليه كل هذه الاخبار وكنت انظر من الشباك الذي وراءه الى البيوت التي على الضفّة الاخرى اما هو فبقيت عيناه الخصتين اليّ. ثم قال تُركى هل يريد هؤلاء الزوار ان يتعشوا هنا . فقلت في نفسي اذًا استنقل قيامي معه وقلت له هل تريد ان ادعو ولية هانم فقال كلاً وقد اقامت معي الصباح كله ولا يجوز ان نتعبها ايضاً . ولكن اين علي بك فقلت رأيت قائقة ذاهباً الآن به ولكن ادم بك هنا فهل ادعوه . فقال كلاً فقد سمعت منه ما يكفيني شهراً الا اذا كنت قد شكوت اليه شكوى جديدة لم ببلغنيها حتى الآن

فنظرتُ اليهِ نظر الانفة والترقُّع فضحك وقال لا بدَّ من اس اطلب السماح منك مرة اخرى . لماذا لا اقدر ان اقول كلة من غير ان اغيظك . هاتي ناوليني هذا الكتاب حتى اقرأ فتستريحي مني . فاعطيتهُ الكتاب وكان شغل ولية هانم هناك فاخذتهُ وجعلت اطرز فيه ولم تمض دقيقة حتى طرح الكتاب من يده وقال لا استظيع ان اقرأ لان رأسي يكاد بنصدع . من عندنا الآن فقلت ' زوجة يوسف باشا . فقال اما حان لها ان تنتهي زيارتها فقلت اتى زوَّار غيرها فقد رأيت الآن قائقاً آخر ، فقال ما شاء الله الزوار بالافواج . فقلت النهن أنين لعيادتك والسوال عنك فقال شكراً لافضالهن ولاسيا لانهن لم يرينني في عمرهن " . فقلت بلى رأينك مراراً من الشبابيك ولو لم ترهن " . فقال هذه الرواية لا تكفي لجيئهن في هذا الحو

ولم يكن في حديثنا طلى فصمت وصمت برهة تم تناول ساعنه وفتحها وقال متأفقاً لم نزل في الساعة الرابعة وكنت اظنها الساعة السادسة ثرى كم يوم يجب ان ابقي مطروحاً هنا مثل الكلب هل خرج الباشا. فقلت لا اظن فهل تريد ان اناديه لك. فقال ا تظنين انه يليق ان اناديه ليأتي ويسليني. فقلت ولكن ألا تستطيع ان تسأله عن امر من الامور حجّة . فقال ماذا اسأله ونظر الي باسماً فلم استطع الا أن اضحك وضحك هو ايضاً وقال اني استغرب كيف بود من الا خر لماذا ذلك يا امينة اجلسي واسمعي ما اقوله لك. فجلست بود من كل منا ان يتخلص من الا خر لماذا ذلك يا امينة اجلسي واسمعي ما اقوله لك. فجلست

وإنا اود ان تدخل هانم افندي لاخلص من حرج هذا الموقف ولما خطر ببالي ذلك صعد الدم الله وأسي . فقال ماذا جرى لك الآن و بماذا انت تفكرين لا تخافي فاني صرت احاذر ان اقول لك كلة مخافة ما القاه من التعنيف من ادهم بك . والظاهر انك جعلته موضع سرك اتوسل اليك ان لا تغتاظي مني الآن فتشكي امرك اليه لاني احب أن اخسر كل خسارة ولا اسمع تعنيفه مرة اخرى

فقلت لهُ كيف تعاملني هذه المعاملة وكيف تستحلُّ ذلك أَ نصدِّق أن ادهم بك قال لكَّ كَلَةً بطلمي او برضاي

فقال لماذا شكوت اليه امرك اذًا وقلت انكِ ترغبين في الخروج من بيتنا لكي تخلصي مني لا في صرت اضطهدك واسيء معاملتك من حين رأيتك مع داود في ايوب سلطان غيرة منه في في في من كلامي وكدتُ لا استطيع جوابًا لاستغرابي كيف حُرِّ ف كلامي واخيرًا قلتُ له' هل اخبرك ادهم بك اني انا قلت له' ذلك

فقال اتنكرين هذا القول وربما تنكرين ايضًا انكِ قلت له انكِ تحبين داود كفي كني يا امينة ما عدتُ الجئكِ ان تشكياليهِ شيئًا وارجو اني ان اسات اليكِ بعد الآن لا تشكيني الى ادهم بك بل الى الشخص الوحيد الذي اعترف له السلطة علي في هذا البيت . نعم ان نصائح الاخ لاخيهِ حسنة مقبولة ولكنها قد تفرغ في قالب تنفر منه النفس . واريد ان ينبهني الى نقائصي رجل خالي الغرض لا ناقة له في المسألة ولا جمل حتى لا يكون حكمه علي مشوبًا الى نقائصي رجل خالي الغرض لا ناقة له أي تصرفت معك تصرفًا مخل اللادب لقبلت لومه وحسبت انه ابدى لي ما يعتقده تمامًا سوال كان مخطئًا فيه او مصيبًا لافي اعلم انه خالي الغرض واما ادهم بك فلا

ولما سمعت منهُ هذا الكلام اسودَّت الدنيا في عينيَّ وقلت له' والغيظ مل؛ فوَّادي أَنظن ان ادهم بك لا يرى ما ٍيراه كل احد أو بي حاجة ان اشرح له' هذه الامور

فزاد غيظهُ وقال آالٍ لى هذا الحد . لم يخطر ببالي قط اني كنتُ مكروهاً في عينيك ِ قبل الشهر الاخير واظن ان غيري ايضاً كان مغشوشاً مثلي

وهنا طفح الكيل ولم اعد استطيع الكلام فعطيت وجهي بيديَّ وخنقتني العبرات فصرت البكي كالطفل لان كل كلة من كلاه في جرحت قلبي كسهم مسنون . وحاولت ان املك نفسي لئلاً يشمت بي فلم استطع واخيرًا شعرت بيد وُضعت على بدي ورفعتْها عن وجهي ففتحت عبنيًّ ورأيتهُ واقفًا امامي وهو اصفر الوجه ويده تكاد تحترق فقلت في نفسي لا بدّ من ان بكون

كلام ادهم بك وكلامي قد اعادا اليه الحمى فصرختُ وانا اشهق ارجع الى مكانك بالله عليك ارجع ألى مكانك بالله عليك ارجع ألى مكانك والآعاودتك الحمى وحسبت اني انا السبب ووقع اللوم كله علي . فتبسم وقال كلاً كلاً انا هو السبب وقد اخطأت اليك فسامحيني ولا تبكي

وحاولتُ أن اعيدهُ الى مكانه ونهضتَ لاخرجُ من غرفتهِ فقال اطيعك بشرط أن تبقى هنا وعاد الى المقعد وبقيتُ يدهُ ممسكة بيدي وجلس واجلسني بجانبهِ وجعل يرفع شعري عن وجهي ييده الأُخرى وكانت يداهُ ترتجفان . فقلت له ' ستعاودك الحمى حتماً واكون أنا المسببة لك في ذلك

فقال كلاً لا تخافي لا يمكن ان تعاودني الحمى لاني عازم ان لا امرض ايضاً ولكنني لم اظن اني ضعيف بهذا المقدار والظاهر ان الوقوف اثعبني. والآن قولي لي الحق هل قلت لادهم بك انك تحبين داود

فاجبتَهُ "كلاً لم اقل له ذلك فهل قال لك اني قلته له ". وقد صرَّحت له بذلك لان خوفي من انتكاسهِ الجأني الى التصريح بهِ مع علمي بما سيترتَّب عليهِ. فقال لم يقل لمي ذلك صريحًا ولكن هذا كان معنى كلامهِ فاخبر بني الآن أصحيح ما فهمتهُ منهُ

فلم اجبهٔ واراد ان يعيد سوَّاله' ثم توقَّف وترك يدي من يده ِ وقال لي اجلسي امامي فقمت وجلست على الكرسي امامهٔ ولم آكد اجلس حتى فُتْح الباب ودخلت هانم افندي وتبعها زوجها والتفت الى نافذ بك ولما وقعت عينهٔ عليهِ عبس وقال له' ماذا فعلت بنفسك. ونهض نافذ وقبًل يد ابيهِ فقال له'ابوه' ها قد عاودتك الحمى

واضطرب فؤادي لما قال نصر الله باشا ذلك فضحك نافذ بك وقال كل الحق على امي لانها تركتني ساعنين ولم نترك عندي الآ امينة وهي لا تستطيع ان تزجرني . فنظرت المه الني وفالت لي كيف تغاضيت عنه يا المينة . فاجابها نصرالله باشا قائلاً ان نافذاً ليس طفلاً ولاهو جاهل مصلحة نفسه فاذا اراد ان يجن فهذه البنت لا تستطيع منعه قومي يا المينة وامضي الى غرفتك لاني ارمى علامات التعب على وجهك ولا بدّ لك من الراحة وانت يا نافذ نم في مكانك وسارسل الآن واستدعي الطبيب . قال ذلك وخرج من الغرفة فخرجت وراء وقد غلبني الخجل والاضطراب . ووقف في الممشي والتفت الي كأنه يريد ان يكلني فخفق فؤادي غلبني الخجل والاضطراب . ووقف في الممشي والتفت الي كأنه يريد ان يكلني فخفق فؤادي لاني كنت اعلم انه عارف بقصتي من اولها الى آخرها لكنه لم يفعل بل سار في طريقه وصعدت الى غرفني وانا اسأل نفسي ماذا افعل لاخلص من هذه المشاكل والمتاعب

الجزء ٤

## التبزيرودوداكرير



BERTHET IL

لتربية دود الحرير شأن كبير في البلدان الشرقية ولا سيما الاقطار السورية ومن المحلما ان يصير لها شأن كبير في القطر المصري ايضاً بعد زمن غير بعيد لان الذين شرعو في زرع التوت وتربية الدود في هذا القطر تكالمت اعالهم بالنجاح وسيتسع نطاقها رويداً رويداً، واهم ما يُنظر اليه في تربية دود الحرير بعد الضربات التي توالت عليه ان يكون بزره سايماً من كل مرض ويكون من اصل جيد حتى ينتج منه من الحرير ما منه ربح كاف من حيث كميته ونوعه. ولذلك لم يعد مربو الدود يستخرجون البزر من دودهم بل صاروا ببتاعونه من اناس يهشمون بانتقاء الشرائق خالية من الامراض واستخراج البزر من فراشها ومرف ثم يذهب بعض السور بين الى فرنسا كل سنة لهذه الغاية او يخنارون الشرائق و يفحصونها في في شاهرا ميكروسكوياً دقيقاً قبل استخراج البزر من فراشها

وقد رأَينا في جرنال التجارة الفرنسوي مقالة عن المسيو برته Berthet صاحب معامل استخراج البزر فلخصنا منها ما بلي لما فيهِ من الفائدة

" لايجود دود الحرير ما لم يكن البزر الذي يتولَّد منهُ مستخرجًا من دود خال من الامراض الفطرية أُحسنت تربيتهُ وانتُقيَ من نوع جيد من انواع الدود

ولا شبهة في ان اكتشاف باستور لامراض الدود والفحص عنها بالميكرسكوب نافع جدًا ولكن خاو البزر من الامراض التي تعلم بالفحص الميكروسكوبي لا يكفي وحده ولا بد من ان يكون البزر مستخرجا من دود جيد أحسنت تربيته في دلك منذ سنة ١٨٦٨ وانشأ شركة لهذا بربي فيها الدود ويستخرج البزر منه وقد شرع في ذلك منذ سنة ١٨٦٨ وانشأ شركة لهذا الغرض ولم يمض وقت طويل حتى اشتهرام هذه الشركة ونجحت اعالها وعظمت فائدتها وقد اخذار المسيو برته وشركة أه اماكن مخذلفة على ساحل بحر الروم جامعة للشروط اللازمة لتربية الدود واصلاحه من حيث طلاقة الهواء واعتدال الحوارة والرطو بة وعدم تغيرها السريع وجودة ورق التوت الذي ينمو فيها . ولكل شرط من هذه الشروط شأت كبير في جودة العبيمة عزايا كثيرة وهم مخذار ون من اذكى الناس واشدهم اعنناه وكل واحد منهم يربي ثلاثين الطبيعة عزايا كثيرة وهم مخذار ون من اذكى الناس واشدهم اعنناه وكل واحد منهم يربي ثلاثين الطبيعة عزايا كثيرة وهم مخذار ون من اذكى الناس واشدهم اعنناه وكل واحد منهم يربي ثلاثين غراماً من البزر فقط لكي يسمهل عليه الاعتناه بها وتبلغ الشرائق التي تنتج من ذلك ثمانين الف كيلوغوام في السنة

ويؤتي بالشرانق الى معامل التبزير وتفحص اولاً فحصاً ابثدائيًّا بالنظر والجس حتى اذا ورجدت صالحة أُخذ منها مقدار معلوم وفحصت جيزانة فحصاً ميكروسكوبيًّا فاذا وجدت خالية من الامراض اختيرت بقية الشرانق للتبزير والغالب ان يطرح مرف الشرانق ثلثها او ربعها فيستعمل للتبزير

وقد بلغ موسمهم سنة ١٨٩٩ ثمانين الفكيلوغرام من الشرانق فاختير منها ٥٥ الف كيلوغرام للتبزير فخرج من كل كيلوغرام ٣ اواقي من البزر و بلغ البزر المستخرج سنة ١٩٠٠ اكثر من ١٥٠ الف اوقية . وجملة ما يستخرج في معامل التبزير في فرنسا كلها مليون اوقية فيكون المستخرج في معامل برته وحدها سبع ما يستخرج في فرنسا كلها

ولبيت برته ١٤ معملاً للتبزير في جهات مختلفة من فرنسا وله ايضاً معمل للتبزير في لبنان ومعمل في جزيرة قبرص ومعمل في بورصه وقد انشأ الآن معملين جديدين في فرنسا ينتظر ان ببزر فيهماكل سنة ٥٠٠٠٠ اوقية فيصير ما ببزره في السنة مئتى الف اوقية

وقد ذهب واحد من رؤسائهِ الى تركستان وانشأَ فيها معمَّلاً للتبزير فيهِ الآن عشرة ميكروسكوبات ينحص بها الدود والبزر

والمعامل كامها قائمة في احسن الاماكن التي يمكن اختيارها للتبزير من حيث جودة الهواء واعندال الحر والبرد والرطو بة وفيهانحو ثلاثة آلافعامل ويزورهم المسيو برتهوشركاؤه' من وقت الى آخر يراقبون اعمالهم لكي لا يقع منهم اقل خلل او قصور عالمين ان نجاح هذا البيت يتوقف على حفظ مالهم من الاسم والشهرة

والبزر الذي يستخرج في معامل برته وشركائه هو من نوع مخصوص من الدود ثبت بالتجارب ان شرانقه اجود من شرانق غيره واكثر منها حريرًا واغلى منها ثمنًا وقد نجحوا في حفظ هذا النوع من الدود سالمًا من الآفات ومن الامتزاج بغيره من الانواع الدنيا واجادوه بالانتقاء المتوالي وحسن التربية . وقد شهد لهم الذين استعملوا بزرهم شهادات كثيرة

والبضائع الواردة الى سورية يؤخذ عليها ٨ في المئة رسم الجمرك ولكن البزر الوارد من محل برته يؤخذ على الاوقية منهُ اكثر ممَّا يؤخذ على الاوقية من غيرهِ لان عَّال الجمرك يثمنونهُ باغلى مما يثمنون به غيره وما ذلك الاَّ لانهم عرفوا بالاخنبار ان الناس يغالون به و يحسبونهُ اثمن من غيرهِ وكنى بذلك شهادة له ُ

ويرسل هذا البزر الآب الى كل الاماكن التي يربى فيها دود الحرير في تركيا وبلاد اليونان واسبانيا وايطاليا وبالخاريا والسرب والقوقاس وايران وتركستان وبخارا". انتهى بتصرُّف قايل

وقد عرض المسيو برته شرانقهُ في معرض باريس الاخير فنال جائزة الشرف الكبرى.هذا ما قرأًناه' وما اتصل بنا من امر هذا الرجل وجودة بزره ٍ وعسي الذين جربوا هذا البزر في سورية يكون اختبارهم مؤيدًا لما ذكر عنهُ

## السفر الى القطب الجنوبي

الضاربون في الاقطار الشمالية لاكتشاف القطب الشمالي اكثر عددًا من الضاربين في الاقطار الجنوبية لاكتشاف القطب الجنوبي ولو لم يكونوا اشد منهم جراًةً . ويمتاز اولئك عن هؤلاء بان القطب الشمالي قريب من المعمور فاكتشافه قد يكون من ورائه فائدة تجاربة باكتشاف طريق قريب بين المشرق والمغرب اذا صحت الظنون وكان حوله بجر لا يجمد في كثير من شهور السنة عدا الفائدة الجغرافية والفائدة العلمية من الارصاد الكهر بائية والمغنطيسية والجوبة والمجيولوجية . واما اكتشاف القطب الجنوبي ففائدته علمية محضة لا فائدة تجارية من ورائه مذا هو الامر الظاهر الذي يجاهر به متجشه و المشاق في الذهاب الى القطبين والذين يساعدونهم بالاموال ولكن وراء هذا الامر الظاهر امراً آخراً اظهر منه ولولم يجاهر به احد وهو ان رؤسه بالاموال ولكن وراء هذا الامر الظاهر امراً آخراً اظهر منه ولولم يجاهر به احد وهو ان رؤسه

هذه الرحلات مثل ننسن وبورشغرفنك وغيرهما يتوخون ايضًا الشهرة الادبية والربح المالي معًا لان اصحاب الصحف وناشري الكتب يوفونهم الدرهم دينارًا فلا يرجع سائح من سياحله حتى ننشر آخباره مي الصحف ويطبع كتاب رحلته مرارًا كأَنهُ تاجر بضاعلهُ غرائب الاخبار عن غرائب البحار

وقد نشرنا في ما مضى تفصيل رحلتين الى القطب الشمالي وها رحلة ننسن ورحلة دوق ابروزي وعثرنا الآنعلى تفصيل رحلتين الى القطب الجنوبي فآثرنا تلخيصها لما فيهما من البخرائب المدهشة لكى لا ترجح كفة على كفة

#### الاولى رحلة ده جرلاك

الذين مضوا الى القطب الجنوبي من اهالي البلجيك كان غرضهم الاول المكتشفات الجغرافية وهذه هي اول مرة ميد فيها السبيل لرجال العلم ان ببلغوا تلك الاقطار واول مرة وصل فيها الها السياحة الى بحار الثلج الجنوبية منذ خمسين سنة الى الآن وشتُّوا فيها

ومدير هذه الرحلة ادريان ده جرلاك وقد قام بنفقاتها حكومة البلجيك واناس من اهاليها واكثر اعضائها من اهالي البلحيك أيضاً ومن النروجيين واخذوا معهم الدكتور كوك الاميركي كانب السطور التالية جرَّاحًا وانثربولوجيًّا وفوتوغرافيًا. وجورج لكوانت البلجي للارصاد الفلكية والمغنطيسية واميل ركوفتزا الروماني وهو عالم بعلم الحيوان والنبات وهنري اركتوسكي الروسي وهو عالم بالجيولوجيا والمتيورولوجيا ورسم البحر. فالرحلة علية جغرافية والسفينة التي ساروا فيها نروجية محمولها مئتان وخمسون طنًّا فأصلحوها وسموها بلجيكاً . قال الدكـتـور كوك واصفًا سفرهُ فيها وما لقيهُ هو ورفاقهُ من المشاق : لقيت السفينة في ريو جنايرو ( ببلاد برازيل) فنزلت فيها واشتدُّ علينا الدوار مدَّة سيرنا في الاقاليم الحارَّة الى ان بلغنا الاقاليم الباردة في بتاغونيا (عند الطرف الجنوبي من اميركا الجنوبية ) واخذنا ما يلزم لنا من الفحم والزاد من هناك وسرنا شرقًا في خليج بيغل عازمين ان نسير بعد ذلك جنوبًا الى ان نبلغ ابعد ما يمكن الوصول\_ اليهِ وكانت جزائر مابيحي تحيط بنا على الجانبين وقد غطتها الحراج الغبياء ودنا نصف الليل وكان الشفق لا يزال مشرقًا يتدفق نوره على صفائح الجمد المنتشرة امامنا وينير قنن الجزائر بنور لوُّ لئي بهي فيعكس شكامًا من مرآة الماء حتى يخال الرائي ان الجبال ممتدة من عنان السماء الى جوف الارض. ومخوت بنا السفينة امام الخلجان فكنا نراها لتعاقب تباعًا ونحن نمعن النظر فيها عسى ان نرى اثرًا لبني آدم حتى اذا بلغنا هضابًا متصلة قيل لنا ان فيها شيئًا قائمًا لا ببعد ان يكون بيتًا فاتجهت النظارات اليهِ وبينما نحن نرقبهُ شعرنا كأن

السفينة وقفت عن السير بغتة فاستغربنا ذلك ولم نعلم سببه واندفعت الآلة البخارية على اشد قوتها فلم تستطع ان تدفع السفينة من مكاتها قيد باع وسبرنا غور البحر فوجدنا اننا ارتطمنا بدبر (١) في البحر ولكن السفينة علت فوقه رويداً رويداً حتى لم نشعرالاً وهي واقفة عليه لالمخرك وانتظرنا حينئذ ان يعلوما في البحر بالمد فيرفع السفينة لكنه هبط بالجزر وتركها واقفة نترفج كالسكرى ثم مالت على احد جانبيها حتى كادت تنقلب فجعلنا نسندها بروافد الخشب فتنقصف كالقش وتبيناً المرتفع الذي رأيناه على الشاطىء بيتاً ولم يكن الا ساعة زمانية حتى اقبل علينا جماعة من سكانه وهم هنود نزل بهم هناك رجل اسمه بردجس لرعاية الغنم ثم جاء هذا الرجل ومعه رجاله كالهم وتعاونوا هم والبحارة على تخفيف السفينة بانزال الشحن منها ولم يكادوا يفرغون قاربين او ثلاثة حتى عصفت الرياح وتعالت الامواج وفصلت بيننا و بين السفينة وجعلت وصولنا اليها ضرباً من المحال وزاد نودانها واضطرابها حتى قطعنا الرجاء من نجاتها وبين السفينة في ننظر اليها آسفين هجمت عليها موجة كبيرة فرفعتها من مقرها ودفعتها الى العمق فبلغنه سليمة وانحل قيدها وسارت بها العاصفة بمن فيها حتى اخنفت عن الانظار وراء رأس في الجزيرة لكن البحر سكن بعد قليل وعادت الينا في اليوم النالي ولم يه بها ضرر يذكر

وقمنا من هناك وسرنا شرقًا الى جزيرة ستاتن فاخذنا منها كفافنا من الماء القراح وودعنا آثار الانسان وسمننا انفسنا الى مجاهل البحار وكان ذلك في الثالث عشر من يناير سنة ١٨٩٨ وبقينا سنة وشهرين ونصف شهر في عالم جديد منقطع عن عالم الاحياء تمام الانقطاع فثارت الحرب الاسبانية ووضعت اوزارها وتجسمت مسألة دريفوس وانحلّت عراها ونحن لا نعلم شبئًا من امرها كأنا في دنيا اخرى

عمق البحر – وكان من اول اغراضنا سبراغوار البحر من طرف اميركا الجنوبية الى ابعد ما يمكننا الوصول اليه لأن تلك الاغوار لم تسبر قبل ذلك ورأً ينا في اول الامر ان سبرها ضرب من المحال اذ لا بد من البقاء في كل بقعة نرمي فيها المرجاس ثلاث ساعات او اربعالكن اتفق لنا ان كان البحر رهوا فتمكنا من سبراغوار كثيرة استدللنا منها ان جنوبي امبركا الجنوبية منفصل تمام الانفصال عن الانحاء القطبية لان البحر بينها عميق جدًا ويزيد عمقه بعتة حتى ببلغ ثلاثة عشر الف قدم

جبال الجليد — والتقيمًا باول جبل من جبال الجليد التي تسير في عرض البحر كالسفن السيَّارة في التاسع عشر من يناير وصعدنا كلنا الى ضهر السفينة نرقبهُ ونود ان ببقي بعيدًا عنا

<sup>(</sup>١) قطعة تغلظ في النجر كانجزيرة يعاوها الما ﴿ وينضب عنها

وبعيدين عنهُ . وكان الجو فاتمًا مغبرًا لكن هامة جبل الجليد كانت مكلَّلة بغيامة بيضاء تعلو وتسفل فوقهُ فتكشفهُ تارةً وتحجبهُ أُخرى . وظلت السفينة تبتعد عنهُ الى ان غاب عن الابصار . واطبق علينا ليل بهيم مدلهم لا نجم فيه ولا قمر واسودً ماهُ البحر حتى كأنهُ النقس فسهرنا الليل كله لأذلاً بينتنا جبل آخر من جبال الجليد فيطبق علينا على غرَّة . واشتد البحر كثيرة الليلة حتى ايقنا انًا مصيبون الجمد قرببًا لكن لم يكن الامركذلك . وكانت طيور البحركثيرة نبع السفينة وتملأ الفضاء بصراخها والحيتان الضخمة تسير طولاً وعرضًا وتدفع الماء من خلاله المناس وبقي الجو قاتمًا مكفهرًا الى خياشيما فيعلو في الجو كالصواريخ وطلع النهار ولم تطلع الشمس وبقي الجو قاتمًا مكفهرًا الى الظهيرة وحينتمنر اذابت اشعة الشمس سجابة الجمد التي كانت تخيم علينا و بزغت من خلالها فاشرق وجه البحر ودلتنا الدلائل على اننا مصيبون برًّا بعد زمن غير طويل فامسك كل منا انظارته فاشرق وجه البحر ودلتنا الدلائل على اننا مصيبون برًّا بعد زمن غير طويل فامسك كل منا انظارته كانها قطع السجاب فوق الافق فلما قربنا منها وجدنا انها الطرف الجنوبي من جزائر شتلند وعرفنا منها جزيرة لفنستون وجزيرة شمت وحاولنا الدنو منها لعلنا نراها جيدًا قبلما يحاك الظلام لكن تعذر علينا ذلك لانه لم تكد الشمس ثغيب حتى عصفت الربح من الشمال الشرقي ومعها لمهاب كثيف حالك اسود به الجو

جزائر شتلند – والجزائر الكبيرة هنا تحيط بها جزائر صغيرة يخلف اليها الفظ والبنغوين والغَل وغيرها من طيور البحر. وفي الجزائر الكبيرة ولاسيا جزيرة لڤنستون آكام مستديرة الوقوس يغطيها الثلج جوانبها جردا؛ وبينها اودية فيها انهار الجليد تمتث منها في البحر ثم نُمَزَّق فتتكوَّن منها جبال الجليد. وكان الساحل خاليًا من الثلج حينئذ ولم نرّ عليه شيئًا من النبات ولكننا علنا بعدئذ إن فيه كثيرًا من الطحالب والاشنان

وهذه الجزائر كثيرة تبلغ مئة عدًّا وطول ساحلها نجو الف ميل وكله مما يكن بلوغ السفن اليه وفيه كثير من المرافئ الامينة ومع ذلك لم تمتكه والقد من الدول ولا اهتم احد بأرسال السكان اليه. وحبذا لوامتلكت بلادنا (اميركا)هذه الجزائر واقامت فيها منارة ووضعت فيها شيئًا من المؤونة للجاّرة الذين تنكسر بهم السفن في هذه الجهات كل سنة وهم يقصدون الصيد فيها من المؤونة للجاّرة الذين تنكسر بهم السفن في هذه الجهات كل سنة وهم يقصدون الصيد فيها وامسى المساؤ في العشرين من يناير واشتد القتام فزاد خوفنا من جبال الجليد لاننا دنونا من البر واصبح الصباح والضباب يما الجو ومررنا بكثير من جبال الجليد الصغيرة وبينا نحن في العاملة عنيا المحدمة السفينة بصخر تجت الماء اصطدامًا عنيهً جدًّا كاد يقطع اوصالها ثم ارتفع الضباب فراً ينا البحر حولنا مملوءًا بالصخور السوداء وصدمت السفينة صخرين آخرين

لكنها بقيت سائرة وخرجت من بين الصخور سالمة ثم رأينا جبال الجليد دنت من تلك الصخور واصطدمت بها فتكسرت وتبعثرت وخفنا ان يصيبنا ما اصابها

وفي ظهيرة الحادي والعشرين صحا الجؤ وبان الافق فرأ ينا صخر الشراع واضحاً عن بعد وهو صخر كبير في عرض البحريرى عن بعد كسفينة ناشرة شراعها طولة الفقدم وعرضة خمس مئة وارتفاعه أربع مئة وجوانبة قائمة كجدران البيت لا موقف فيها لطائر ولم نكد نجازه حثى تغير الهوام واظلم الجؤ واسود الماء ووثبت طيور البنغوين من البحر واسرعت نحو البرمنذرة بقرب النوء

وثار النوء سيف الثاني والعشرين من الشهر فجعلت الامواج فتقاذف السفينة كأنها كرة فقاذفها الصوالج وتشمخ احيانًا وتجري فوق ظهرها فتجرف ما عليه من الامتعة وعصفت الرباح فصرنا نسمع لها قصيفًا كقصيف المدافع. وعند العصر كنت انا ورجل آخر على برج السفينة نرقب شيئًا في الافق بالنظارة فسمعنا صرخة شديدة اقشعرً لها بدني فالتفتنا كلانا ولم نزما يدلُّ على مصدر الصوت وظن رفيقي انه وقع عطب في الآلة المجارية فاسرع اليها أما انا فاسرعت الى مؤخر السفينة ونظرت الى البحر فرأيت رجلاً يغالب الامواج وهو من بحاننا الألفة والحبل يزلق من بدو إلى ان بلغ البوامة فامسك بها بكاتا يديه مسكة الموت لكن حملها لم يكن ليحنمله لو حاولنا انتشاله به ولاكان في الامكان انزال قارب اليه لشدة العواصف ان ينزل اليه ويربط حبلاً من الامواج كانت تلعب بالسفينة لعب الطفل بالكرة . وتبرع رجل آخر واضطراب البحر ولأن الامواج كانت تلعب بالسفينة لعب الطفل بالكرة . وتبرع رجل آخر فاهر السفينة فر بطناه أبجبل وانزلناه الى البحروماؤه في يكاد يجمد لشدة برده فاستقبلته الامواج فالم واطبقت عليه حتى حسبنا انه غرق لكنه عاد الى وجه الماء وبذل جهده ليدنو من ونكل وبربطه واطبقت عليه حتى حسبنا انه غرق لكنه عاد على ونكل فافلت حبل المقياس من يديه وغاص في يالحبل فلم يستطع والظاهر ان البرد غلب على ونكل فافلت حبل المقياس من يديه وغاص في الماء ولم نعد نرى له اثراً مع انفا الوفيفنا السفينة ساعة من الزمان

ونقشَّع الضباب قبل مغيب الشمس فراً بنا امامنا حائطاً من الجليد ارتفاعه خمسون متراً يمتدُّ شرقاً وغرباً الى حد ما يصل البصر فابقينا السفينة على اربعة اميال منه وسرنا امامه شرقاً ولم نبعد كثيرًا حتى رأينا تحت الجليد خطاً اتضع لنا اخيرًا انه صخور ورأينا عند حده الشرقي كشيرًا من الرؤوس البركانية ولم بكن الأ قليل حتى صمت آذاننا باصوات الملابين الكثيرة من طائر البنغوين . فاقمنا هناك تلك الليلة وقمنا في الصباح لنقطع البوغاز الفاصل بين جنوبي

جزائر شتلند والاراضي القطبية ولم ينقشع الضباب كما امَّلنا ورأيناكثيرًا من جبال الجليد الطافية في البحروهي قائمة الجوانب مقطوعة الرأس ينعكس عنها نور ازرق واخضر لكن الضباب كان يحجب الوانها احيانًا كثيرةً . وكنا نسير بين عاملين الابتهاج بجمال لونها وعظيم حجمها والحوف من الاصطدام بها اذا اشتدً حلك الضباب

وفي الساعة الثالثة بعد الظهر رأينا ضبابًا ابيض في الافق الجنوبي وبعد قليل ظهر لناحد الباسة يمثد الى ابعد ما يصل البه مدى البصر شرقًا وغربًا وكان الضباب يغطي اعاليها وفيهنور بديع تمتاز بهِ الاصقاع الجنوبية على غيرها . ولما زاد اقترابنا منها رأينا انها كثيرة المرتنعات والنخضات والرؤوس والخلجان والجليد يغطيها كلها وكان خليج من خلجانها واسعًا جدًّا حتى ظنناه ُ بوغازًا وحاولنا العبور منهُ جنوبًا وَكان عن يميننا جبل يعلو عن سطح البحر نجو الغي قدم تحيط به آكام كثيرة تمتدمن اعلاه الى شاطئ البحروحدها المتصل بالبحر جدار قائم من الجليدار تفاعة نجو مئة وعشرين قدمًا والخليج الى الغرب هنهُ ووراء هُ جبالُ أُخرى يغطيها الثلج الدائموالي الشرق جزائر صغيرة قاحلة أكثرها خال من الثلج ووراء ذلك في الجهة الجنوبية الشرقية برفسيم أيض اللون فوجهنا السفينة اليهِ لنعلم حقيقتهُ ونحن نسير الهوينا مخافة ان نصطدم بصخر او دبركما اصطدمنا قبلاً . ولما صارت الساعة العاشرة ليلاً دنونا من البرفانزلنا قاربًا تهافتنا عليهِ وكلُّ ﴿ منا يود ان يكون الاول في النزول على البر القطبي . وكان منظر ما حولنا غرببًا لم نشم. مثلهُ في الاصقاعالشمالية كأن الهواء والماء والسحب توشحتُ كاما بالمدهشات . وكانت الشمس طالعة" فوق الافق ولو كان الوقت نصف الليل لا يحجبها عنا الأَّ الجبل الذي نقدَّم ذكره ُ ومع ذلك كان الجو مظلمًا اما ماء البحر فكان فيهِ شيء من النور الاخضر حتى كنا نستطيع ان نقرأ بهِ الكتابة الكبيرة الحروف. ولما دنونا من البر وجدنا فيهِ من النور ما يكني للتصوير الفوتوغرافي اما الجو فكان لا يزال اسود قاتمًا وكان وجه البحر صقيلاً كالمرآة والهواء ساكنًا لا حركة فيه وكأن محركات الطبيعة تركت الجماد واقتصرت على الحيوان فكانت طيور البجر تملأ الفضاء باصواتها والحيتان والغظوظ نثير البجر بالماء المندفع من خياشيمها وتصمُّ الآذان بصراخ اطفالها فنزلنا في جون صغير وكان اركتوسكي الجيولوجي اول من وطئ البحر منا ومطرقتهُ في يدم وجرابهُ على كتفهِ لكي يكسر الصخور و يجمع منها الامثلة الجيولوجية وتبعهُ راكوفتزا لجمع امثلة التاريخ الطبيعي من حيوان ونبات ونزلت انا وجرلاك بعدهما نزلنا على الصخور والجليد بيرف عصابة من طير البنغوين فلم ترحب بنا بل الجتمعت حولنا تدفعنا عن بلادها بمناقيرها. وكنا نود ان نقيم على هذه الجزيرة مدةً لكن امواج البحركانت عنيفة عند الشاطئ؛ فخفنا ان تكسر قاربنا

ولذلك عدنا اليهِ وابعدنا عن البر قليلاً واكتفينا بما نراه ُ منهُ بالنظارات وبقي اركتوسكي وركوفتزا فيهي لجمعامثلة الحي والجماد وكنا نسمعصوت الاول وهو يكسرالصخور بمطرقته واصوات البنغوين وهي نتألَب حول الثاني تحاول ابعادهُ عنها . ثم عدنا الى البر لنأتي بهما فاجمَّعت طيور البنغوين علينا واوسعننا نقدًا بمنافرها وحامت طيور الغَل والكروات فوق رؤُّوسنا الاولى تضربنا بقوادمها والثانية تمدأ اعناقها الينا تستطاع اسرارنا وبلغ الخبرنمور البحر فاجثمعت حولنا تغطُّ وتكشر انيابها وعيونها تجول في اوقابها كالمصابيح

وعدنا الىالسفينة واطلقنالها البخار فسارتبنا جنوباً سيرًا بطيئًا واتسع الخليج امامنا ونحن نسير فيهِ وفي الساعة الخامسة صباحًا علت الشمس فوق قنر الجبال ففاضت اشعتها على ما حولنا من البر والبحر سكبت عليهِ وعلينا جام الراحة والاطمئنان ورأينا انفسنا في متسع من البحر ببعد اثني عشر ميلاً عن اقرب الجزائر الينا ولم نعد نرى الطيور عليهالبعدها عنا فشعرنا بوحدة لم نشعر بمثلها قبلاً وكنا نرى الدلائل على وجود الخلجان جنورًا وغررًا لكننا لم نتبينها جيدًا لان البركان بعيدًا عنا وظهر لنا كانهُ فضاء من البلور لا حدُّ له ُ سَمَّاتِي البقية

---

# نزول الثلج وحياة الانسان

الشاعر الاميركي وليم برانيت (Bryant.)

والماء فيها راكد بهيم بناته واحدة فواحدة لَيْخَنْفِي فِي الْبَحْرةِ السُّوداء

من طرفك الذاكي اعرني نَظْره وقف معي نجاة تلك البَحْره تلبُّدتْ مر فوقها الغيــوم ُ والثلج من تلك الركام الجامدَه واجفة تهبط نحو الماء

من خلف ذاك البرقع الكثيف والبعضُ بنقضُ انقضاضَ البرّد في ظلمة الاعاق طرًّا تلتقي تنحل في البُحيرة السوداء

تخرج بالمئات والالوف وبعضها كحائر لا يهتدي والكل مهما اخلفت في الطرنق بالرغم عنها عند الالتقاء

نجوم إليج أنتجتها السُّحُنِ كانها لولا التواني شرْبُ او رُجُمُ صُبَّتْ من المجرَّهُ على بني الدنيا تشدُّ الكرَّهُ تلعبُ دور العمر في الهواء مسرعةً إلى سكون الماء والماء يخفيها على السواء بجوفه سف البحرة السوداء

هابطـة كالطائر المصيد تنزل في مساكمًا الخفَّاقِ مُشْغَلَةً بالضمِّ والعناقِ نقطع حبل العُمر بالتداني يضيع في البحيرة السوداء

مولودة من كُوم الرديد (1) کانها زوجات او خدنان وكل معشوق وذي وكلاء

انظر اليها كيف زاد العَدَدُ حتى غدا كالعهن منها الجَلَدُ عجبتُ من سباقها لتُدفنا كأنها تعشق سرعة الفنا

يهزم بعضًا بعضها ويُقدم وذاك مماً خلفة منهزم تنحط من مراتب العلياء للموت يف البحيرة السوداء

بسرعة كأنهم ما كانوا تم كسو الطير لا ناقاها تُرْبَحُ في البحيرة السوداء

الدمع من عينيك يجري وانا اقرأُ منهُ الآت معنَّى مُخْزِنًا بُكيكُ أَن فارقكَ الخلائنُ كقطع الثلج التي نراها على التوالي وبالا ارتضاء

هـَا قد تولَّى ِ السُّحُبُ افتراقُ والماءِ يكسو وجههُ إِشراقُ ومن وراء الغيم شق" النور' فانتشر الصفاء والحبور' وقطع ُ الثُّلجِ التي كنا نرے تجري الى الضريح جريًّا مُنكَّرًا اضحت بما انشق من الضياء كواكبًا في البحرة الزهراء فارس الخوري

(١) السحاب اريق ماوه

# تاریخ آل معن

( تابع ما قبله )

وعلم الامير فخر الدين ان الاسطول العثاني قادم عليه بقيادة محمد باشا وان اميره انفذ الى صيدا عشرة سفائن بامرة يحيى باشا ليرصد طريق البجر فلا يفر الامير بجراً فللحال نهض الى مهد صيدا واجتمع بيحيى باشا وشكا اليه من تحامل الحافظ عليه مع انه عرض عليه (١) واحد وخمسين الف ذهب سلفاً عن السنة التالية . ثم ان الامير قدّم للباشا هدية واستكتب اهل صيدا عريضة وارسلها مع رجلين من اخصائه لمحمد باشا امير البحر فلا وصل الوفد الى الباشا سر بذلك وامن الامير والوفد و بعد ايام قلعت السفن العثانية من ميناء صيدا وقدم مركبان فرنساومان ومركب هولاندي

وكان الامير في خلال ولايته على بيروت قد أهر في بالبنادقة الذين كانوا ينتأبونها التجارة في الاحابين وشرع يراسل حكومتهم عن يدهم وكانت هذه الحكومة من اعداء الدولة العلية الأفي تلك الاونة فانة كان بين الدولتين هدنة وتواد ومن الغريب ان يقع في ابانها مثل هذه الخابرات على ان فخر الدين بني من الامافي صروحًا عالية حاسبًا ان المساعدات الاجنبية تنيله وغائب نفسه ولذلك لما رأى الجيوش السلطانية زاحفة عليه وانس من انصاره القعود عن نجدته عزم على السفو الى اوروبا اما فرارًا من العسكر واما التهاسًا للبحدة الموعودة وكان الحاج كيوان الماروفي قد اشار عليه بالسفر فأبى ولكنه لما استأذنه بسفر نسائه وامتعته واذت له استأجر احد المركبين الفرنسيين الموجودين في صيداء وانزلهن فيه ثم ارتضى الامير بالسفر بعد اذ استقدم اخاه الامير يونس الى الدامور وكذلك الاميرين منذرًا وناصر الدين التنوخيين ومشائخ البلاد وآل الخازن وغيرهمن الوجوه واستنهضهم لنصرته فابوا جميعًا فرأى الله مخذول ومشائخ البلاد وآل الخازن وغيرهمن الوجوه واستنهضهم لنصرته فابوا جميعًا فرأى الله مخذول ان بقيم في دير القمر فخرج اليها برجاله واخصاء اخيه وسكانه. ولكن فولناي ولامرتين يقولان ان بقيم في دير القمر فخرج اليها برجاله واخصاء اخيه وسكانه. ولكن فولناي ولامرتين يقولان المؤلم النه المناه ولا نرى لذلك سندًا لان عليًا كان يومئذ في حوران. ولما تمت اهبة الامير بالمورك الفرنسي الاخر والمركب الهولاندي كلاً منها بخمسة آلاف ذهب وتول احدى نسائه و بماليكه وعمائه البالغين خسين نفرًا ونزل الحاج كيوان في المركب الاخر فال

 <sup>(</sup>١) وفي رواية اكنالدي الصفدي ان هذا القدر من المال كان للامير على خزينة الشام لانه كان قد دفعة سلفاً

علم الربان الهولاندي بان اجرة المركب الفرنسي كاجرة مركبهِ طلب مضاعفة الاجور فاداها الامير ثم طلب خمسة الاف اخرى كان الامير قد اخذها منه جريمة فقبضها (٢) ولم ببق مع الامير حين سفرهِ الا خمسة وعشرون الفاً ذهباً ثم اقلعت السفن من صيداء وقيل ان الامير سافر من بيروت

وبلغ الامير ايطاليا ونزل برَّها واختلف الرواة في اسم الموضع فمن قائل انهُ نزل في فلورنسا ومن مخبر انهُ في توسكانا وروىغيرهما في ليكورن بحيث لو اطَّلع غير الخبير على هذه الروايات في مصادرُها لاحنار ولم يدر ايها يعتمد والحق ان فخر الدين كان على صلة مع آل مديسي Médici امراء فلورنسا وكأن هؤُ لاء قد اتسع في تلك الاونة نطاق امارتهم فعمَّ كل بلاد نوسكانا وفازوا بصداقة البابا بيوس الخامس على تلقبهم بكران دوك توسكانا فاتخذ احدهم فردينندو الاول ليكورن مرفأ للسفن المتجرة مع الشرق فما عتمت المدينة ان كبرت وازدهرت. فالاقوال المتضاربة ظاهرًا صحيحة والمرجم ان فخر الدين نزل البر في ليكورن ولكنهُ اقام في بيزا المنضمة الى تلك الامارة وذلك بامر الكران دوك والكران دوك هذا هوكوزمو الثاني (الذي حكم من سنة ١٦٠٩ الى سنة ١٦٢١) وقد رحّب بالامير وكذلك رحّبت بهِ امهُ وأُخلَى لهُ فصرٌ فسيم وأُجريت لهُ الرواتب البالغة بحو الني سكوت في السنة ثم ارسل الكران دوك بعضًا من عظاءُ البلاد يسلمون عليهِ ويستخبرونهُ عن شؤُّونهِ فالحوا عليهِ بالسؤَّال كَثْبِرًا ولكنهُ تحفظ منهم واجابهم مقتضبًا فما سألوهُ عن عدد العسكر الذي يستطيع ان ينجدهم بهِ اذا قصدوا بلاده ُ فأجابهم انه يومئذ بين ايديهم ولا يستطيع جوابًا فقالوا اذا لم يكن مكناً لاهل لبنان ان ينجدوهم فهل ببيعونهم زادًا فقال لهم انكم عارفون بقوة المسلمين وحول العثمانيين فان كنتم فادرين على غلبة قواتهم فانتم في غنيَّ عن الاعتماد علي معونة الغرباء في تموينكم فسألوهُ كم من العسكر يجنمع تحت لوائك في بلادك فقال لما كنت واليًّا على لبنان كنت احشد عشرين النَّا غير الذين يقيمون في بلادهم اما الان فاني لسوء الحظ لا احكم الأعلى نفسي

قلت اذا صحت هذه الرواية فانها تدل على اباء فخر الدين ان يكون آلةً في ايدي الاجانب يسعى لهم في غرضهم وصحتها تناقض الراوية القائلة بما سبق له من مخابرتهم للاعتضاد بهم لانه لو كانت نفسه تحدثه بمثل هاتيك المطامع لما ابى الانتفاع بها حين صارت وشيكة الوقوع فكاً ن سفوه الى هاتيك الديار لم يكن الأ فوارًا من العسكر السلطاني و بطشه وانما التجاً الى القوم الذين كان يحسن الى تجارهم المقيمين في بلاده بالحماية والعضد وليس غريباً ان

<sup>(</sup>٦) وفي رواية الخالدي ان المال كان قد اخذ خطاء من الفنصل السي كروانا

يسعى القوم في استنصاره على الدولة لما هو معروف من عدائهم لها ولذلك يجكى انهُ لم يمض الأ بضعة ايام على مخادثته حتى نقلص ظل الترحاب به وقلت كمية المال المرتب له حتى اصبح محتاجًا الى رهن مجوهرات امرأته للانفاق على بيته مع انهُ اقام في بيزا يعيش عيشة بسيطة خالية من الترف لكنه لم يكن مهملاً ومع ذلك فقد تولاً ه الملل والضجر لاسيمًا وقد انقطعت صلاته مع الكران دوك اوكادت

اما تاريخهذه الرحلة ففيهِ خلاف بين الكتبة لكن المرجم وقوعها سنة ١٦١٢ لان ذلك قول جلةٍ من العلماء الاعلام كالبطريرك الدويهي والمطران يوسف الدبس والمرحوم البستاني واحتذاهم صاحب تاريخ كسروان وانما خالفهم الخالدي الصفدي واخبار الاعيان والمسيو دريس صاحب التاريخ العام (Dreyes; Chronologie Universelle) فانهم ارخوا ذلك سنة ١٦١٣ واما الكولونل تشرشل فقد ارخه في ٢٥ اكتوبر (١ ت ) سنة ١٦١٤ افتأمل ولما ذاع خبر وصول الإمير الى اوربا استلفت الانظار اليهِ واسترعى السماع لكلامهِ وشبرع الناس يتسآلون عن شأنهِ وعن وطنهِ وامنهِ ومنشئها وانبرى الباحثون لذلك ينقبون عن الوقائع الناريخية والاشخاص ولا يهتدون وتراهم يخبطون خبط عشواء في اعتبار الدرزية من الفرق الاسلامية والنصرانية فما قالوه انهم بقية شرذمة من الصليبيين حاسبين أن أولئك التجأوا الى الجبال العصم وانهم ظلوا سحابة إيامهم يعادون اصحاب البلاد فكان هذا الةول على غثهِ مقبولاً لدى فخر الدين ليبقى له ما فاز بهِ من التفات الافرنج واحتفائهم بهِ وما علق بهِ امله من النصرة السياسية فادعى انه من سلالة آل لورين وساعده الحظ ان بعضاً من الذين تهمهم الرسالات الدينية او التجارية في سورية صدَّقوا مدعاه ْ ليفوزوا منهُ باستمرار حمايتهِ وعنايته بهم اذا عاد الى وطنه حاكمًا وتمادوا فشرعوا يقيمون الادلة على صحة قولهم حتى قال قوم هم ان كلة دروز مشتقة من دري Dreux وهو اسم احد امراء الصليبيين زاعمين ان جماعة من الصليبيين الفرنسوبين تحت اءرة الكونت دري نزلوا تلك البلاد فنسبت الجماعة لزعيمها وعرفت بهِ . ثم ان صاحب اخبار الاعيان يحسب المعنيين من المسلمين وكذلك يجسبهم الكولونل تشرشل في كتابيهِ تاريخ لبنان وتاريخ الموارنة والدروز على ان معظم المؤرخين الذين قرأنا مؤلفاتهم عنهم يحسبونهم من الدروز وقد صرّح بذلك المحيى والمرادي والبستاني الآ ان الحبي يقول في صدر ترجمة فخر الدين ان بعضًا من حفدتهِ قال له ' ان فخر الدين كان يقول ان اصل أبائنا من الأكواد سكنوا هذه البلاد فاطلق عليهم الدروز باعنبار المجاورة لا

انهم منهم قال وهذا ايضاً غير ثابت الخ . قلت لو صبح عند المسلمين السنيين ان بني معن كانوا

منهم لما تبرأ الامير حسين بن فخر الدين من الدرزية حيث لبث في الاستانة بعد مقتل اييهِ كما روى المرادي في ترجمتهِ

واما قول حفيد فخر الدين للحجبي ان اصلهم من الاكراد ففيه نظر الان القوم كانوا بنفاخرون بنسبهم العربي وانهم من بني ربيعة ناهيك ان شاعرًا معاصرًا لنخر الدين اسمه محمد الطالوي كان قد مر على صيدا، ومدح الامير ثم اخذ الامير مملوك الشاعر فكتب ذاك الى والي دمشق شريف باشا قصيدة يشكو فيها ويتظلم من فعلة الامير وفي القصيدة هذا البيت ماذا لتى في ثغر صيدا من دروزي غوي

ثم ان سفر فحر الدين الى اوربا لم يطني جمرة الحرب بل عاد ابنه من حوران لنجدة الاده لان احمد بك احط على قلعة شقيف ارنون وحصرها طويلا وكانت النجدات نتوارد على عسكره من المحاء البلاد حتى حصروا بلاد الامير يونس المعني فاشار عليه قومه أن يرسل اله اله اله الباشا في طلب الامان والتسليم فارسلها وصحبها بخمسة وعشرين الف غرش واربعة من الحيول العراب هدية وبعث معها ثلاثين رجلا من عظاء البلاد وفي غضون ذلك علم براسلات سكانه والباشا فخرج من دير القمر وكان حسين باشا سيفا مرابطاً في الدامور فنا علم بخروج الامير وعسكره من دير القمر قصدها ليحرقها الا أن ام الامير كانت قد بلغت مخيم الوزير وقدمت له الخيول والمال فرحب بها واجاب ملتمسها بات عفا عن ابنها وخلع عليها ولكنه أشترط ان يؤدي له مئة الف قرش نصفها فداء عن حرق الشوف والنصف عليها ولكنه أشترط ان يؤدي له مئة الف قرش نصفها فداء عن حرق الشوف والنصف الحرب واطلق الامان لا ل معن وارسل بعض اخصائه يبشر الامير يونس بما حاز من العفو وان يسعى بتدبير المال

والظاهر من رواية العلامة الدويهي ان مجيء ام الإهبر السخابرة بالصلح كان بطلب الباشا الجابة الباشا الامير يونس لانه رأى البلاد اصبحت عرضة للحرق والسلب الا ان المحبي يقول انه انما ارتضى بنزولها اليه لما علم ان فخر الدين قد سافر الى اوروبا وانها لما مثلت لديه قالت له نحن ما ضبطنا بلد ا بغير اذن السلطان ولا انكسر عندنا مال وانها اعطته مئة الف السلطان وخمسين الفاً للوزير ومثلها له السلطان وخمسين الفاً للوزير ومثلها له السلطان ولا انكسر عندنا مال وانها اعطته مئة الف

ولما وقع الصلح عاد الباشا الى دمشق والرهائن معهُ وما لبث الامير يونس ان برَّ بوعدهِ وجمع المال المطلوب وارسله الى الباشا صحبة الشيخ احمد العكس من دروز حفة حلب فدفع الرسول ثمانين الفاً وهرب من الشام بالعشرين الالف الباقية فطلبها الباشا من الامير فاعنذر

عرب ادائها ثانيةً بما كان من فعلة ابن العكس فلم يرتض بذلك بل ركب للقتال وسار حتى قب الياس فارسل الامير اليهِ مبلغًا واعنذر عن الباقي فابي الباشا الامهال وتوافدت اليهِ العساكر ومن جملتهم الامير احمد الشهابي مع ان الباشاكان قد نكبهُ بعشرة آلاف غرش فسرٌّ بهِ ووعده' بولاية حاصبيا وسائر وادي التيم فلما علم اخوه ُ الامير علي بذلك جمع رجاله ُ وانضم الى عسكر الامير يونس وارسل ابنهُ بشرذمة من الرجال لنجدة الامير على بن فخر الدين في قلعة بانياس اما الباشا فارسل الشيخ مظفرًا برجالٍ من اتباعهِ الى الباروك فلقيهم المعنيون وحاربوهم فكسروهم وردوهم على الاعقاب خائبين واقام الاميريونس في الباروك متوقعًا هجوم الباشا عليه بكل قوته الأ أن الباشا كان قد دس ً لاهل الشوف الخروج عن ولاء الامير والالتجاء اليهِ فيلقون خيرًا فاجابهُ بعضهم الى ما اراد فخاف الامير بونس من مغبة الانحراف عنهُ وذهب من الباروك الى بانياس وقدم الباشا فدخل دير القمر واثخن فيها قتلاً ونهباً واحرق منازل المعنيين وارسل الشيخ مظفرًا الى عبيهِ فاسر الامير ناصر الدين التنوخي وجاء بهِ الى الباشا فاكرمهُ وولاهُ الشوف واما المعنيون فاحتشدوا في مرج بسري وجاءهم عسكر الباشا ولما انقعوا انكسرجيش الباشا فارسل المعنيون ببشرون الامير بونساً بظفرهم و يطلبون مددًا وكذلك بعث الباشا يستقدم حسين باشا سيفا من الدامور فجاء ووقع المصاف وكانت عدة رجال الشوف اربعائة واما عسكر الباشا فعشرون الفًا فانكسر الشوفيون وولوا الادبار وفي طريقهم التقوا بنجدة اميرهم فعاد بهم الى بأنياس وانصرف الامير على الى بلادهِ وتشتّت اهل الشوف في وادي التبم وخلا الجولجيش الباشا فشرع يعيث في الشوف فسادًا من قتل وسلب وحرق ثم قصد قلعةً شقيف نيرون فلم يقوَّ عليها فتركها وعاد الى دمشق وفي طريقهِ اليها اتمَّ خراب البلاد. ولقد ذكر العلامة الدويهي ان سبب رجوع الباشا عن نتبع نصره ما علهُ من مقتل الصدر الاعظم نصوح باشا فخاف وسرَّح العرب ونكص راجعًا ولا نعلم موضع هذا السبب من الصحة لان هذه الحرب وقعت سنة ١٦١٢ ولم يكن امدها طويالا ليتجاوز المنة والمعهود ان مقتل نصوح باشاكان في ١٢ او ١٣ رمضان سنة ١٠٢٣ ه المعادلة سنة ١٦١٤ على ما يستفاد من المحيي ومن تاریخ ترکیا لجوانین وفان کافر

ولما رجع احمد باشا الى دمشق عاد الامير يونس الى دير القمر واقام فيها لانهُ كان قد اتخذها مركزًا للولاية منذ فوض اليهِ اخوهُ الامارة فانتقل من بعقلين اليها

ولما عزل احمد باشا الحافظ سنة ١٦١٣ عن الشام وعين محمد باشا جركس ارسل متسلمهُ وامره ان ينادي بالامان ويرد جميع النازحين فضمن بلاد الشوف للشيخ يوسف المسلماني من

محلد ٢٦

اعوان بني معن فارسل اليه الامير بونس الشيخ ابا نادر الخازن والشيخ ابا ظاهر حبيش ليسعفاه في عد الاشجار واستيفاء المال ولما وصل محمد باشا الى حلب اطلق سراح ام الامير فخو الدين ومن معها من الرهائن التي ابقاها احمد باشا عنده حين مصالحته الاولى وعفا محمد باشا عن الامير نغو الدين وأمنه ليعود الى بلاده فارسل الامير يونس كتاب الامان الى اخيه وكأن فخو الدين احب الوقوف على شؤون بلاده فارسل رسلاً اليها مع جماعة من سياح الافرنج فوصلت الرسل ونزلوا ضيوفاً على اخيه الامير يونس في دير القمر ثم تفقدوا القلاع وعادوا بالجواب من الامير يونس ومعهم الشيخ خاطر الخازن وخمسون رجلاً من الشوف وينها كان في بيزا زاره من قنصل فرنسا وقده مه له وسالة من الملك لويس الثالث عشر يدعوه وينها كان في بيزا زاره فنصل فرنسا وقده مه الشيخ الملك لويس الثالث عشر يدعوه وينها كان في بيزا زاره في قنصل فرنسا وقده الم المدون الملك لويس الثالث عشر يدعوه والمناه المناء المناه المن

بها الى بلاطهِ و يعرض عليهِ التوسط له لدى السلطان ليعفو عنهُ فيرجع الى قومهِ آمناً فاجاب مناطقاً بالاعنذار عن قبول الدعوة وكانت علكة السازا في ذلك الحديدة علمة على دين المحاد الما مرحمات المسادا

وكانت مملكة اسبانيا في ذلك الحين متسلطة على بعض ارجاء ايطاليا ومن جملتها مسينا فاراد ملكها فيليب الثالث ان يضيف الاهير غجر الدين فأمر عاهله ميض مينا ان يكتب الى كران دوك توسكانا المتساهة أن ببعث الاهير الى بلاده ضيفاً على حكومتها وفي رواية تشرشل ان الكران دوك طلبه ذات يوم الى حديقة القصر فذهب اليها مع شيخ الاسلام نصر الدين فرأى الدوك يتمشي مع رئيس وزراء ملك نابولي فلا اجتمعوا اطلعه الكران دوك على كتاب من الملك فيليب الثالث بدعوه به لزيارته في مدريد و يعده أذا صار مسيحيًّا ان يعطى اهارة اعظم من امارة لبنان فاجاب الاهير شاكرًا احسان ملك اسبانيا وعنايته به ولكنه قال اني لم الله هذه الديار لعلة دينية ولا لاطلب حكومة ولكني جئت ملتجئًا ثم قال للكران دوك الى هذه الديار لعلة دينية ولا لاطلب حكومة ولكني جئت ملتجئًا ثم قال للكران دوك الى هذه الأيان واغدقت علي تعمك ولذلك اصبحت في منة زائدة لفضلك فان شئت ان الى هنا فاني مطبع لامرك وان شئت ان ترجعني الى وطني سررت جدًّا اه . الأان رواية أخرى نقول ان الكران دوك حكيره في الذهاب الى مسينا او في البقاء في بيزا فقبل الدعوة تويكًا للنفس فاعطاه الكران دوك سلسلة من ذهب واعدً له مركبًا فسافر بعياله والشيخ خاطر الخازن وبقي الحاج كيوان في توسكانا ولما بلغ الامير مسينا استقبله واليها الاسباني بالانس خاطر الخازن وبقي الحاج كيوان في قصر عظيم أعد له المنار مسينا استقبله واليها الاسباني بالانس والترحاب واقام عنده مكرة أفي قصر عظيم أعد له الميار السلام الله مسينا استقبله واليها الاسباني بالانس والترحاب واقام عنده مكرة مكرة أفي قصر عظيم أعد له المدالة الميارة الميدة المه الميارة الميارة الميارة الميارة الميارة الميارة الميارة المهرة الميارة ا

وبعد حين استأذنه فخر الدين في الذهاب الى بلاده ليطلع على شؤُونها فأذن له وسيَّرهُ بعض غلانهِ فلما أقترب من صور ارسل الشيخ خاطر الخازن ليجيء باخيهِ يونس الى قرب الدامور واتفق معهُ على اطلاق البارود في الجو علامة لوجودهم لكي يقترب منهم فيراهم فذهب

الجزه ٤ (٤٣)

الشيخ خاطر والمجتمع في دير بسيم برجل من جماعة اخيه ابي نادر واستخبره عن حال البلاد وسأله عن والي صفد فاجابه انه الامير يونس كأنه لم يعلم انه الامير علي او اخطأ الناقل في الرواية وانه استناب عليها الشيخ ابا نادر ومن ثم ذهب ابو خاطر الى دير القمر واخبر الامير يونس فركب ومعه كثيرون من عظاء الشوف الى الدامور واعطوا العلامة فاقترب مركب الامير من البر وشرع الناس بذهبوت اليه للسلام على فخر الدين والنمسوا منه النزول الى البر فابي الربان ذلك كأنه كان محظورًا عليه ان يسمح به ولما قضى الامير من الاجماع وطره البر فهرً على مالطة فرحب به واليها واهلوها ترحابًا عظيماً وحيوه الطلاق المدافع ثم عاد الى بلرمو في ايطاليا

### عمران دمشق

عهيد

التأليف في هذه الديار ضربُ من شاق الأعال لا يُعانيهِ الآ من يُدانيهِ لضعف مادة العلم وكساد بضاعة الفضيلة وتباين المشارب والمذاهب وشدَّة الضغط والتعسُّف بحيث يضطر في الغالب من يجرأُ عليهِ الى التقيّة يستعملها فيا يكتب على حين أَنهُ لا نقيّة في العلم ولا خشية من التصريح بالحق اللاً في اقطار يُحظر فيها كلُّ شيء خلا التمويه والتدليس

لي صديق من حملة العلم اوعز الي ان أنشي وسالة أُلمُ فيها بما نقلب على دمشق الفيحاء من كُثر وقُل وعلم وجهل فامتثلث امره وانا أحاذر ان تنطبق علي بالقول والفعل جملة فنها من كُثر وقُل وعلم وجهل فامتثلث امره وانا أحاذر ان تنطبق علي بالقول والفعل جملة فنه السن احد كتاب الفرنسيس وقد أَلف كُتابًا وهو في الخامسة والعشرين من عمره فن إن هذا السن يستسهل العقل فيه حل المشكلات ويأخذ الاشياء بظواهرها و يحل الخيال منه محل النقد والتنقيب و يعتقد المرة في الامور بغير قيد وهو سن لو انصف اهلوه ما كتبوا ولا أَلفوا "

واذ شرعتُ في العمل تيسَّر لي رغم المصاعب من مخطوط الأسفار ومطبوعها ما لم انوفع الحصول عليه فاستأنستُ ببعض واقتبست من آخر ومما طالعتهُ من المخطوط جانب من تاريخ دمشق لابن عساكر المتوفى سنة ٧١٥ والضوءُ اللامع لاهل القرن التاسع للسخاوي المتوفى سنة ٩٠٠ والكواكب السائرة في اعيان المئة العاشرة للنجم الغزي المتوفى سنة ١٠٦١ ومخلصر الدارس في تواريخ المدارس للعلوي والاصل للنُعيّي المتوفى سنة ٩٢٧ ومحاسن الشام للبدري وحوادت دمشق اليومية من سنة ١١٥٠ الى سنة ١١٧٦ لابن بدير وكتاب ثمار المقاصد في ذكر

المساجد ليوسف بن عبد الهادي كتبه سنة ٨٨٣ وتاريخ في ١٤٠ صحيفة منصَّفة القطع ناقص كرَّاسًا من الاول ارَّخ فيهِ مؤَّلفهُ منذ ابتداء العالم الى زمن قايتباي الجركسي سنة ٨٧٢ وعليهِ حواش بقلم محمد الاكمل بن مفلح المتوفى سنة ١٠١١ واظنهُ مخنصرًا من تاريخ ابن عساكر مع زيادة في أخره

وطالعت من المطبوع طرفًا من تاريخ الطبري المتوفى سنة ١٠ وتاريخ الكامل لابن الاثير المتوفى سنة ٦٣٠ وتاريخ المسعودي المتوفى سنة ٣٤٦ وتاريخ ابن خلدون المتوفى سنة ٨٠٨ وكتاب نخبة الدهر في عجائب البر والبحر لشيخ الرَّبوة المتوفى سنة ٧٢٧ وجغرافية ابي الفدا المتوفى سنة ٧٤٣ وجغرافية المقدسي ومسالك المالك للاصطخري والمسالك والمالكلابن خردادبه ومعجم البلدان لياقوت الحموي المتوفي سنة ٦٢٦ وازهار الروضتين في اخبار الدولتين لابي شامة المتوفى سنة ٦٦٥ وعيون الانباء في طبقات الاطباء لابن ابي أُصيبعة المتوفى سنة ٦٦٨ وتاريخ ابن خَلَّكَان المتوفى سنة ٦٨١ وذيله ُ لابن الكتبي المتوفى سنة ٧٦٤ وخلاصة الاثرفي تراجم اهل القرن الحادي عشر للمحبي المتوفى سنة ١١١١ وسلك الدرر في اعيات القرن الثاني عشر للمرادي المتوفي سنة ١٢٣٢ وخلاصة تاريخ العرب للمستشرق سيديليو المولود سنة ٨٠٨م وروضةالمناظر لابن الشحنة المتوفى سنة ٨١٥ واخبار الدول للقرماني المتوفى سنة ١٠١٩ وتاريخ الخلفاء للسيوطي المتوفى سنة ٩١١ وتاريخ بغداد لعثان بن سند البصري المتوفى سنة ١٢٥٠ وقطف الزهور ليوحنا ابكارىوس وتاريخ الدولة العلية العثانية لمحمد فرمد وناريخ سورية لجرجي يني والروضة الغنَّاء لنعان القساطلي والكَّامل للبرَّد المتوفَّى سنة ٥٨٥ ورحلة ابن بطوطة المتوفى سنة ٧٧٧ وكتاب التعريف بالمصطلح الشريف للعمري المتوفى سنة ٧٤٩ وجهان نما لكاتب جلبي المتوفى سنة٧٠٠١ ورحلة المستثيرق فولني المتوفى سنة١٨٢٠ وغيرها من الرحلات والتقاويم والكتب الجغرافية والتاريخية المطبوعة بالافرنسية والتركية

هذه هي مآخذي ولقائل ان يقول مالك وللتعني في تصفح كل هذه الصحائف من اجل وضع رسالة في تاريخ مدينة واحدة. ولوحقق لعلم ان هذا الاحنفال وان جل لا يُعدُّ شيئًا في جانب ما يُقاسيهِ الغربيون من الإمعان في التنقيب والتنقير وإغراق النظر في المبحث الصغير فضلاً عن الكبير. وكم من غربي صرف شطرًا من حياته في تأليف كُتيب دون ان تعتريه ملة وسامة وكم من شرقي بدأً في عمل فعاوده ما ركز في طباع الشرقيين من قلة الثبات فوقف في منتصف الطربق وربما انقطع في اوله وما ذاك الاً من انحلال الروابط وقلة الوسائط ولعل الناظر في هذا الوجيز بلاحظ معي ان سلسلة التاريخ انقطعت في اكثر القرون ولعل الناظر في هذا الوجيز بلاحظ معي ان سلسلة التاريخ انقطعت في اكثر القرون

خصوصاً في المتوسط منها فنازلاً وذلك لارتفاع العلم النافع من بين اظهرنا وعموم البلوى بالجهل المركب حتى زهد الناس في فن التاريخ وحسبوهُ اقاصيص خرافية لُفِقت للمستَضْعَفين وياليتهُ رائج بينهم رواج كتب المجون والاضاليل

كُشبت بعض تواريخ في هذه القرون لكن الغرض والعوض اعميا اصحابها فلم يُدونوا الأما يرتضيه الكبراء ويُحظي بالزُّلني ممن انتسبوا اليه . ومَنْ لنا بمؤرخ عالم عاقل كالجبرتي الذي ارتخ حوادث مصر في اواخر القرن الثاني عشر واوائل القرن الثالث عشر نستقي من مورده فان الحال في سورية كانت سواء والقطر المصري ولكن اخباره مفظت وضاعت اخبارنا وما ذاك الآلا لأن من تسمُّوا بالعلماء تجافوا مؤخرًا عن خدمة هذا الفن بعد ان كان اساطين الرجال في غابر الزمن متولين امره في تقتطعون سُويعات من اوقاتهم العزيزة اينقلوا الاخبار مخافة ان تعبث بها الاغبار وتخفيها يد الاشرار من اجل ذلك خلَّف اكثرهم في فهارس مصنفاتهم تواريخ تعبا الما المناء روعنا غير آسفة اذ أحلها الاغيار محل الاعلبار وامسينا نقراً في تراجم الاسلاف اسناء زهاء الف وخمسمائة كتاب في التاريخ ثم اذا عددنا ما في الايدى منها لا نواه يُربوعلى الخمسين تاريخاً

هذا وقد ادمجتُ اثناء الكلام على عمران دمشق طَوفًا من اخبار الدول التي تعاقبتِ على هذه الحاضرة لاني رأَ يتني مضطرًا الى ذلك يقين انَّ حال البلاد متعلق بسياستها تعلق الارواح بالاشباح واغنفرت هذا الاستطراد لنفسي علمًا بان من لا تروقهُ انباء عاصمة عظيمة قديمة يقرأُ على الاقل إجمالاً عن تاريخ الاسلام قد يتحصل منهُ على اثير يغنيه عن كثير

ولا اقول انني راعيت فيما كتبت الزمان والمكان بل اثبتُ كل ما ينبغي لمؤرخ ان يذكره واخترت في الاحابين التليع بدل التصريح لجلاء الكلام على من يتدبر السياق والسباق واعتمدت على التاريخ الهجري في اكثر الروايات اذلم اطمح الى تغييره كما اني لم أغير التاريخ الميلادي . وجريت على اسلوب مؤرخي الفرنجة في نقسيمهم عمر العالم الى ثلاثة اقسام القرون الميلادي . وجريت على اسلوب مؤرخي الفرنجة و ببتدئ الاول منذ عرف التاريخ الى سنة ٥٩٥م اللهديمة والقرون المحديثة و ببتدئ الاول منذ عرف التاريخ الى سنة ٥٩٥م ابنان انقسمت المملكة الرومانية الى شرقية عاصمتها القسطنطينية وغربية عاصمتها رومة و يوصله القرون القديمة الى النقوض تناك المملكة بناتًا. والقرون المتوسطة تبتدئ من انتهاء القرون القديمة الى النقوض النقوض النورة الفرنسوية القرون الحديثة تبتدئ من استيلاء الفاتح على هذه العاصمة الى حدوث الثورة الفرنسوية والقرون الحديثة تبتدئ من استيلاء الفاتح على هذه العاصمة الى حدوث الثورة الفرنسوية سنة ٩٧١ وما بعد ذلك يُدعى بالتاريخ العصري

وتوخيت الاختصار ما امكن فجاءت هذه العجالة ما ترى لاما يجب ان ترى والنية معقودة ان فُسم في الاجل ان اعيد فيها النظر ثانياً ازيد وانقص ريثا فتم للنفس امنية تسعى الى ادراكها من التمحيص والتعديل. وعسى ان لا يكون نصيبي من ذلك نصيب من يحاول تطبيق القضايا العلمية على الاصول الدينية . ورجائي ان افوز باجر من يضم الموزع ويلاً م صَدْع الهزع وان يتفضل رصفائي في خدمة العلم بما يعن لهم من الملاحظات مشفوعة بالتدقيق في الاستقراء لتقابل مني بالمنة والثناء

#### (١) عمران دمشق في القرون القدية

بالطمع والجهل كثرت شرور البشر فبُدّلت الارض غير الارض وبضدها استبحر عُمران وسعد انسان. قال احد علاء الافرنج كانت محبة الذات في ابان اعتدالها مبدأ سعادة وعنوان كال فلا اصبحت عمياء مخنلة استحالت سمًّا زعافًا وغدا الطمع وهو ابن الجهل واليفهُ داعيًا الى الشرور كلها التي دمَّرن الارض

وما من قانون الهي او وضعي الا وعرف الخلق طرق الخير والشر ودلهم على حدائق الازهار ومتألف العوسج بَيْد انَّ الارض لا تعمر باسبابها الطبيعية ما لم تشفع بالصناعية فقد غصت بلادنا ه لا بخصب دائم وماء دافق وريح طيبة وفصول معتدلة فما اغنت غناءها بجانب ما كانت تستند اليه في رُقيها من عدل وعلم فلما دالت دولتهما تنكر عمرانها وتفرَّق سكانها بالطمع والجهل تداعت اسوار نينوى والجنان المعلقة ببابل وقصور تدم ومعابد بعلبك وصروح القدس ودثرت اساطيل صور ومعامل صيداء وملاحة ارواد وآثار غزة وعسقلان وبصرى وجرش وعمَّان وبادت الزهراء والحمراء وانقرضت الخضراء والشقراء ونقوَّضت الحدباء والزوراء وادبرت الشهباء والفيحاء

بالطمع والجهل جرى ما جرى لتلك الحواضر وفقد ما تفاخر به الارض من ناطق وصامت وعجاوات وجمادات وتعطلت هاتيك المرافي التي طالما اقلعت منها سفن الفينيقيين واليهود وابحرت في شواطي عشبه جزيرة العرب ماخرة العباب الى الخليج الفارسي واليحو الهندي لتقل من عان والبحرين نواتج القار تين الاسيوية والافريقية من تبر وذهب وفضة وولوع والحجار كريمة وشال وعطور و بخور وصبر وعاج ومسك وعود وطواويس وقرود. ومن نلك المواني كانت تسير المراكب المصرية والسورية لتوزع اوساقها على سواحل البجر المتوسط على حين انك لا تسمع بمثل هذه الحركة التجارية اليوم الأفي مراسي اور با واميركا منها واليها فل حين انك لا تسمع بمثل هذه الحركة التجارية اليوم الأفي مراسي اور با واميركا منها واليها فاهبة جائية

لا جرم ان المتفلسف في طبائع الاكوان يعلق الاسباب على مسبباتها فاذا رأى عمرانًا بين امة حكم انهُ كان بعدل وحرية او وحدة دينية او وطنية او سيف وحكمة او حسن قيام على تجارة وزراعة وصناعة واذا شهد العكس نسبة الى سوء ادارة وفساد اخلاق او ظلم وشقاق او حروب متتابعة ودول متعاقبة وجدالات اهلية . وما كان ربك ليهلك القرى بظلم واهلها مصلحون

و بعدُ فقد كانت دمشق الفيحاء مصر الشام وامَّ مدنها وعروس المشرق لوقوعها في مركز تنتهي اليهِ السيارة المشرقية الى الافق المغربي وقد عظم شأنها بين المدن الحافلة العريقة في القدم الباقية في لوح الوجود فروى تاريخ القرون المتوسطة عن عظمتها السالفة عجائب ماكان المرة ليخالها الا مبالغًا فيها لو لم تشهد بها الآثار والاخبار. وَلَكَ كَسَائِر الامصار الحلووالمرَّ من صروف الدهر فنالت حظها من بهاء ورفعة وانجطاط وضعة وأرْبَتْ شقوتها على سعادتها فعدت ايامها السود كثيرة في جنب ايامها الغر المحملة

واختلفت الروايات في سبب تسميتها واصل بانيها بجيث اتسع مجال القول للوضاعين والقصاصين وافوالهم في الباب متخالفة ولا اخذلاف علماء الطبيعة في عمر الارض والصحيح الذي ينبغي ان يعوَّل عليهِ انَّ التاريخ القديم غامض للغاية اللهمَّ الأ ما جاء من طريق معاصرينا من مؤرخي الفرنجة الذين يستدلون على الحوادث بآثار لا نقبل الانكار

ولقد قسيم العارفون بابام الناس تاريخ دمشق الى ستة ادوار كما يقسم عماء الجيولوجيا طبقات الارض الى ستة اقسام في الغالب ايضاً فكانت مستقلة نحو٠٥٠ اسنة و بسط البابليون والفرس ايديهم عليها ١١٧ سنة وظلَّت بها حكومة اليونان السلوقيين ٢٤٧ سنة وحكمها الرومان ٦٩٩ سنة وسادها العرب المسلمون ٤٤١ سنة وتماكمها الاتراك العثمانيون منذ سنة ٩٢٢هـ وما من اثر يدلُّ على كيفية حكومتها ايام استقلالها وعموانها فيف تلك العصور المظلة. واذ سقطت مرارًا في ايدي اليهود صيّروها عاصمة سورية ولذا تكرر اسمها في سفر التكوير تحت اسم آرام وحكمها ملوك وردت اسماء بعضهم في التوراة لكن تصعب معرفة ازمانهم واحوالم ودخلت دمشق في حوزة ملك اشور سنة ٧٤٠ ق . م فقاست ما قاستهُ مملكة اشور من شقاء ونعاء ولم تكن هذه الحكومة في سورية مضرة بالتجارة والثروة مع ما عُرِفت بهِ من القسوة والهمجية. وخفعت دمشق للفرس نحو ثلثائة سنة ولما لم تكن حكومتهم تُحسن الاستعار انجط عمرانها وظلَّت نحو الف سنة نتسكُّم في بيداء الصُّغار ونتردَّى في مهاوي الدَّمار واقلُّ اعال

الفرس فيها كما في تاريخ سورية حمل اهلها على الجلاء الى بلاد مادي وسكنى الاشوريين فيها

ولما نشب القتال بين داريوس ملك الفرس وهوصاحب سورية أذ ذاك وبين الاسكندر المقدوني" سنة ٣٣٣ ق . م نقهقر جيش داريوس وانهزم الى ما وراء الفرات فاستولى الاسكندر على سورية وفلسطين ونصب احد رجاله ِ واليًّا على دمشق والبقاع ولم يرو التاريخ عن دمشق شبئًا على عهد هذا الفاتح العظيم وقد كانت البلاد تنقاد اليه عفوًا صفوًا وتمشي امورها زهوًا رهوًا حتى اذا هلك انقسمت مملكته بين اربعة من قواده فكانت سورية لساوقس منذ عام ٣١٢ ق . م . وكانت الدولة السلوقية دولة حرب وشقاق فارتفع الامن في ظلها وفسد النظام واصبحت سورية باجمعها حوالي سنة ٨٧ ق . م على شفا جرف هار من الاخظار اذكانت رومية تطالبها ببسط نفوذها عليها ومصرتحاربها لتضمها اليها والفرس يجناحون البلاد ببأسهم وشدة مراسهم حتى قررت لهم السيادة الادبية عليها ولا تسل عا مُندت به البلاد اوانئذ من ضعف الحال والرجال. ولاضطراب حبل المملكة السلوقية امتدت يد ملك ارمينية الى سورية وحكمها ١٤ عامًا الى ان جاءها الرومان سنة ٦٥ ق . م واستخلصوها منهُ . ويقول اغلب اهل السير من الافرنج ان الدولة الرومانية كفلت السور بين بالعدل فاحسنت كفالتهم مع ماكانت عليهِ في داخليتها من المشاغب والمتاعب حتى اذا شاخت دولتهم وغدا ملوكها لا يُفكرون الأُّ في نيل تاج الملك ولو مُلوَّنَّا بزعفران الدماء وقصاراهم أن يعيشوا في قصورهم مترفين وفي شهواتهم منغمسين يجرمهم الحجاب ونتسرّب الى خزائنهم اموال الجبايات انقلبت الحال الى اتعس مما كانت عليهِ من قبل. وبالنظر لتجافي هؤُلاء الملوك عن التبصر في احوال رعاباهم كان أكثرهم يَقْتَلُونَ غَيْلَةُ بِيدً قُوادِهُمْ أَوْ جَنْدُهُمْ أَوْ شَعْبِهِمْ فَرَارًا مِنْ سُوءُ ادَارَةِ افقدت أُمْتُهُمْ ومُجَاوِرِ بِهَا الحرية والعدل. وعلى هذا امست دمشق بل قطرها في حماٍ مسنون من الرق شأن كلُّ مفاوب على امره لا يعرف اهلها غير الذلة والمسكنة يُضاف اليهما ما يتأصل في اهلكلٌّ قُطر ينصبغ بصبغة الحكومة المتغلبة من مكر ونفاق وفساد في العاداتْ والاخلاق

هذا طرف من حال الفيخاء قبل الاسلام وقد خضعت للرومان مدة استيلائهم على سورية وما دار في خلدها الانتقاض عليهم. واذ كانت انطاكية عاصمة البلاد لم تلحق دمشق شأوها في العظمة والشهرة بل تخلفت عما يؤهلها اليه مركزها الطبيعي وان تكن خلفت تدمر بعد سقوطها في عمران لم ببق منه الآن سؤى احجار مبعثرة ونواويس مكسرة تدل مع هذا على ضخامة سلطانها واستبحار عمرانها وأسهاء رواها التاريخ فغابت عن العيان مسمياتها بتة كالبناء العجيب المسمى بالبريص وفيه يقول حسان

يسقونَ من ورد البريص عليهم بردى يصفق بالرحيق السلسل

وقال وعلة الجرمي

فما لحم الغراب لنا بزاد ولا سرطان انهار البريص من قال ياقوت وهذان البيتان يدلان على ان البريص اسم الغوطة باجمعها الاتراه نسب الانهار الى البريص وهو نهر دمشق من ورد الانهار الى البريص وكذلك حسان فانه بقول يسقون ماء بردى وهو نهر دمشق من ورد البريص. على ان المسعوديّ يقول ان هذا البناء كان موجودًا في سنة ٣٣٣ ه في وسط المدينة وكان يجري فيه الخمر في قديم الزمان وقد ذكرتهُ الشعراه في مدحها لملوك غسّان من مأرب وغيره في القرون المتوسطة

جاء المسلمون لفتح دمشق عام ١٤ ه وكانت مختلة بحروب لم تنتفض بعد من عوارضها معتلة بامراض بادية للفاتح اعراضها وبعد حصار نازلها خالد بن الوليد من الباب الشرقي حثى افتتحها عنوة فاسرع اهل البلد الى ابي عبيدة بن الجراح ويزيد بن ابي سفيان وشرحبيل بن حسنة وكان كل واحد منهم على ربع الجيش فسألوهم الامان فأمنوهم وفتحوا لهم الباب فدخل هؤلاء من ثلاثة ابواب ودخل خالد من الباب الشرقي بالقهر وماكوهم وكتبوا الى عمر بن الخطاب رضي الله عنه بحبر الفتح فاجراها كاما صلحاً

وهنا لا بأس بايراد طرف من احوال الدولة الاموية التي اتخِذت هذه المدينة عا<sup>م</sup>مة جديدة للاسلام خصوصًا وانهاكانت مبدأ دور ثان لهذه الامة باحداثها امورًا اوجبت انقلابًا عظيماً اهمهُ تغير وضع الامامة و بالاشارة الى طور الدور الاول ينجلي الفرق فاقول:

الاسلام جامعة عظمى لمصالح الناس دعا اليها الرسول العربي عليهِ الصلاة والسلام فكان فيه هاديًا ومهيمنًا فلما توفاه الله شعر رؤساه الامة بوجوب اقامة خليفة يخلفه في بث الدعوة وتوطيد الجامعة . وبعد خلاف نصبوا بالاتفاق اصلحهم لهذا الشأن ابا بكر الصديق امامًا وخليفة وهو في سيرته المثلي على ما يعوفه من شمَّ ربح الناريخ وكان من اجتهاده في حب المصلحة العامة ان انتخب خليفة يخلفه فعمد الى عمر بن الخطاب وهو على ما هو من التوفر على اعلاء الكمة فقد لا يوجد جاهل بتلك السيرة العُمرية

وعرف عمر ان نصب الامام من حقوق الجماعة فلم يغصبهم اياها حتى انهُ لما طعن قيل لهُ يا امير المؤمنين لو استخلفت فقال "لوكان ابو عبيدة حيًّا لاستخلفتهُ وقلت لربي ان سألني سمعت نبيك يقول انهُ امين هذه الامة ولوكان سالم مولى أبي حذيفة حيًّا لاستخلفتهُ وقلت لربي ان سألني سمعت نبيك يقول ان سالماً شديد الحب لله تعالى " . الى ان قال "عليكم هؤلاء الرهط وهم علي من ابي طالب وعثمان بن عفان وعبد الرحمن بن عوف وسعد بن ابي وقاص

والزبير بن العوام وطلحة بن عبيد الله فليخناروا منهم رجلاً "الى آخر ما تواتر في قصة الشورى ولما انتخب رؤساء الصحابة عثمان بن عنمان تطال بنو امية الى غرض كان يحيك في صدورهم واعني به الرئاسة العظمى على المسلمين كافة وذلك لانهم راجعوا تاريخهم فعلوا انهم كانوا في جاهليتهم روساء وحب الرئاسة كما يعهده علماء الاخلاق خلة ينزع اليهاكل من كان له فديم يرجع اليه وتنمو جرثومتها في الناشئين في مهادها حتى اذا اضاء لهم برق مشوا في سبيلها حثيناً شأن الأمويين في خلافة عثمان فانهم ظنوا الامر امرهم لا امر الامة وطمعوا في الولايات والاعطيات حتى نقم عليهم من نقم وكان من التألب على عثمان ما اشتهر امره ويقتله انفرجت على المسلمين ثغرة ما سدّت ولن تُسدّ

ولما ولم الشام معاوية بن ابي سفيان ، قدّم بني امية انخذ دمشق قاعدة لامارته لاسباب منها انها كانت متوسطة بين البلاد غزيرة الحيرات للجند ملائمة لابهة الملك وعظمة السلطان . ثم اخذ في تسخيرها لامره و تمهيدها لذريته وتربية اهلها على الطاعة للرواساء والاستسلام للامراء حشدها باهل عصبيته واستمال قلوب جند الشام وهم العرب المعنيون بقول المؤرخين اهل الشام لا الهلها الاصليون من الروم فان هولاء ماكان لهم في المدألة ناقة ولا جمل وعلى اثر ذلك قام معاوية يطالب بدم الخليفة الثالث فكان ماكان من امر وقعتي الجمل وصفين وقيام الخوارج ونشت الكلة بتلك العصبيات على نحوما رواه الطبري وابن الاثير وغيرهما من المؤرخين المعتدلين ومن البديهي أن الحضارة بنت الترف والترف ابن العني والعني من طبيعة الملك وملك ومن البديهي أن الحضارة بنت الترف والترف الى اداني جبال الألب وسط فرنسا في الغرب وحضا بهم كانت نسخة منقولة عن الفرس والروم لان الحضارة تنتقل في الغالب من المول السالفة الى الدول الخالفة . وقد طفح التاريخ بادلة أثنبت انغاس بني امية في الترف الغاساً لم يعهده العرب الفاتحون

سار عمر بن الخطاب الى الشام اربع مرات الاولى على فرس والثانية على بعير والثالثة على بعار والثالثة على بعلى والرابعة على حمار فخرج معاوية للقائد وشارات الأبهة تحفّه وترقّه فلا نقابلا تأثر عمر من هذا البَدَخ ونظر شزرًا الى معاوية قائلاً اكسروية يا معاوية. وفي رواية ابن عبد ربه عن يزيد عن اييه قال إن عمر بن الخطاب لما قدم الشام ومعه عبد الرحمن بن عوف تلقّاها معاوية في موكب ثقيل فجاوز عمر حتى أُخبر فرجع اليه فلا قرب منه نزل اليه فاعرض عمر عنه فجعل يمشي الى جنبه راجلاً فقال له عبد الرحمن بن عوف اتعبت الرجل فاقبل عليه عمر فقال يامعاوية النصاحب الموكب آنفاً مع ما باغني من وقوف ذوي الحاجات ببابك. قال نعم با امير المؤمنين.

الجزء ٤

قال ولم ذاك قال لانًا في بلد لا نمتنع فيهِ من جواسيس العدو ولا بدَّ لهم مما يُرهبهم من هببة السلطان فان امرتني بذلك المَّتُ عليهِ وان نهيتني عنهُ انتهيتُ فقال لئن كان الذي نقوله' حقًا فانهُ رأي ارب وان كان باطلاً فانها خدعه ادبب وما آمرك بهِ ولا إنهاك عنهُ

وذكر المُبرَّد ان معاوية قدم على عُمر بن الخطاب من الشام وهو أبضُّ الناس فضرب عُمر بيده على عضده فاقلع عن مثل الشراب او مثل الشراك فقال هذا والله لتشاغلك بالحمامات وذوو الحاجات نُقطع انفسهم حسرات على بابك . وروى ابن الاثير ان عُمر لما قدم الجابية من قرى دمشق وهي ناحية بالجولان كان اول من لقيه يزيد وابو عبيدة ثم خالد عليهم الدبباج والحرير فنزل واخذ الحجارة ورماهم بها وقال ما اسرع ما رجعتم عن رأيكم اباي تستقبلون في هذا الزي وانما شبعثم منذ سنين وبالله لو فعلتم هذا على رأس المائتين لاستبدلت بكم غيركم. فقالوا يا امير المؤمنين انها يلامعة وان علينا السلاح قال فنعم اذن وركب حتى دخل الجابية عن شد المائتين عن المائتين المائين المائتين المائتين المائتين المائتين المائتين المائتين المائين المائتين المائية وان علينا السلاح قال فنعم اذن وركب حتى دخل الجابية

وعمر وشرحبيل كانهما لم يتحركا

هكذا كان الخلفاء الراشدون يعاملون عُمَّالهم ليرباً وا بهم عن موارد الترف والسرف في حين كانوا باول النشوء وصدر الفتح. ومن المسلم ان معاوية كان من السياسة والحلم على جانب والمجمع ثقات المؤرخين على انه ما فتى يستميل رجالات قريش اليه منذ جرى في شغاف قلبه حب الإمارة وقوي فيه عرق الامل بنيلها. وممن مالاً ه على تحقيق رغائبه عمرو بن العاص قريبه وعامله على مصر والمغيرة بن شعبة عامله على الكوفة وهما الداهيتان اللذان يقول فيها الحسن البصري - كما في السيوطي - انها افسدا امر هذه الامة لاحليال الاول برفع المصاحف يوم صفين ونقرير التحكيم ولأن الثاني كان من الدَّاعين لاخذ البيعة ليزيد فاوعز المصاحف يوم صفين ونقرير التحكيم ولأن الثاني كان من الدَّاعين لاخذ البيعة كيلا ينبسوا معاوية مرَّا الى ولاة الامصار ان يوفدوا الوفود اليه يزينون له اعطاء العهد لابنه حتى استوثق معاوية ولا مُرَة فتسلسل الملك في اعقابه سنَّة قيصر وكسرى بل كما قال عبد الرحمن بن ابي بكر سنة هرقل كما مات هرقل قام هرقل

ولما قُضي على اهل الشام ان يكونوا بعد جيش بني أُميّة الخاص يقاتلون بهِ من يناوئهم في القاصية والدانية لم يكن نصيب بلادهم من العمران كنصيبهم من خدمة الاغراض . ومن جملة وصايا معاوية ليزيد قوله انظر اهل الشام فليكونوا بطانتك ورعيتك فان رابك من عدو ك شيء فانتصر بهم فاذا اصبتهم فاردد اهل الشام الى بلادهم فانهم ان اقاموا بغير بلادهم

تغيرت اخلاقهم

لاجرم ان ملك بني أُمية على الجدّ في قطع شأَفة الخارجين عليهِ لم يدم سوى احدى وتسعين سنة وتسعة اشهر او الف ومئة شهر تعاقب عليهِ اربعة عشر ملكاً كلهم متشابهون في مسلكهم الأ قليلاً دع عنك افضاهم واعقاهم واعدلهم عمر بن عبد العزيز فانهُ لما شرع يتمكن من هدم ما بني من القواعد ليقوم باصلاح حقيقي دسَّ اليهِ بعض أُسرتهِ من سقاهُ السم فذهب حميد الاثر ولم يل الخلافة سوى ٢٩ شهراً

تبين ممانقدماًن الدولة الأُموية لم نتفرغ <sup>الع</sup>مران لانصراف وجهتها الى الفتوح وبث الدعوة وكبح جماح الخوارج والقدرية والازارقة والصفرية وغيرهم ممن

مضوا فتلاً وتمزيقاً وصاباً تجوم عليهم طيرٌ وقوع'

قال احد حكماء السياسة لا سلطان الا بالرجال ولا رَجال الا بال ولا مال الا بعارة ولا عارة العلامة الله بعارة ولا عارة الا بعدل فعمران هذه الحاضرة على عهد تلك الدولة فضلاً عن انه نقل عمن قبلهم نقلا اعتوره القلب والابدال لم يكن في الدرجة التي يزعمها بعضهم اللهم الا ماكان من فصورهم ومصايفهم في الضاحية التي يتعذ رالان تحديد مراكزها لان بني العباس لما اخذوا الملك من بني أمية هدوا قصورهم كما نبشوا قبورهم

وقد انبثت قصور الامويين بجوار جامعهم الذي بناهُ الوليد بن عبد الملك ذاك المولع بشيد القصور النجّدة والصروح الممرّدة وهو صاحب البلاط الغريب . اما الخضراء وهي بلاط معاوية فقد كانت في الحي المعروف اليوم بمصبغة الخضراء من احقر احياء المدينة تكون عرف شمال الداخل الى الجامع من باب جيرون اي الباب الشرقي المسمى اليوم بباب النوفرة لوجود فوّارة بقر به منذ مئات من السنين يوّيد ذلك ما رواه المبرّد في كامله من ابيات في بنت معاوية قال في مطلعها

صاح حياً الآلهُ اهلاً ودارًا عند اصل القناة من جيرون عن يساري اذادخلت من البا بوان كنت خارجًا فيميني

وذكر ابن خلكان ان دار سليان بن عبد الملك كانت موضع سقاية جيرون وذكر القرماني ان عمر بن عبد العزيز لم يسكن في دار الخلافة بباب الخضراء وسكن شهالي جامع دمشق بمكان يعرف اليوم بخانقاه الشميصاتية وقال ايضاً كانت دار هشام بن عبد الملك عند سوق الخواصين مكان تربة نور الدين الشهيد وقيل في الكلاسة . وروى ابن عساكر ان دار مسلمة بن هشام وكانت معروفة بدار اماجور متصلة بالجامع من ناحية باب البريد ملاصقة دار ابي الدرداء (ستاً تي البقية)

## كلام كارنجي عن نفسه



نشر المقتطف في اوائل العام الماضي مقالة وجيزة فيها طرف من ترجمة هذا المحسن الشهير والغني الكبير وقد رأيتُ الآن مقالة وجيزة من قلم نفسه وصف فيها احواله في صباه وكيفية ارنقائه واكتسابه الاموال الطائلة فرأيت ان اترجمها افادة للشبان من قراً الملقتطف لما فيها منهض الهمم ويقوي العزائم قال:

" اضطررت لحسن حظي أن اعمل عملاً نافعاً لي ولغيري وانا صغير السن جدًّا لاني كنت بكر والديَّ وكانا فقيرين . وكان ابي حائكاً من اهالي اسكتلندا وكانت احواله حسنة نوعاً لما ولدت كان عنده اربعة انوال من الانوال التي ينسج بها النسبج المعرَّق المعروف بالدمشق وعنده صنًاع ينسجون بها وذلك قبل استعال البخار في معامل النسبج . وكان التجار يقدمون الغزل للحاكة فيحيك هؤُلاء لهم ما يطلبونه منهم

" ولما اتسع نطاق المعامل الكبيرة ضعن شأن الحاكة الصغار الذين يحيكون بايديهم وكان ابي من جملة الذين اضرً بهم ذلك فدخل البيت ذات يوم وهو يقول انهُ لم ببق عنده'

شغل لانهُ اخذ المنسوجات التي نسجها الى التاجر فاخذها الناجر منهُ وقال له' انهُ ما عاد يمكنهُ ان يعطيهُ شيئًا آخر لينسجهُ لهُ . وهذا اول امر مهم ادركتهُ في حياتي

" ودارت المذاكرة في بيتناعلى بيع الانوال الأربعة والمهاجرة الى اميركا وبتي والداي بتداكران في ذلك اياماً واخيرًا قرَّ القرار على بيعها واتباع اقاربنا الذين سبقونا الى بتسبرج باميركا . فهاجرنا ووصلنا مدينة اليغاني ابي وامي وانا واخي . ودخل ابي عاملاً في معمل من معامل القطن وجُعلت انا صانعاً فيه وجُعلت اجرتي خمسة شلنات في الاسبوع وكان عمري اثنتي عشر سنة وهناك ابتداً استعدادي لمعاطاة الاعمال

" وقد تعاملتُ بعد ذلك بمبالغ كبيرة من المال ومرَّت في يدي ملابين كثيرة ولكن السرور الذي شملني جينما قبضت اجرتي الاولى يفوق كل سرور شماني بعده من كسب المال لانها كانت اجرة حقيقية لتعب شديد تعبتهُ تعب لولا الغرض الذي كنت ارمي اليه والجزاء الذي كنت انتظره ملى ان اسميهُ استعبادًا

"ولم يطل علي المطال حتى رآني رجل اسكتلندي رقيق القلب يعرف بعض اقاربي فرتى لحالي وكان عنده معمل غزل فاخذني الى معمله واستخدمني وقادًا للآلة البخارية فاستصعبت هذا العمل جدًّا لانني كنت اخشى ان تزيد الحرارة فتنشق الآلة وتنسف المعمل كله نسفًا وانشغل بالي به حتى كنت استيقظ ليلاً فارى نفسي جالسًا في فواشي افكر في مقياس الآلة البخارية

" وبعد سنة انتقلت الى مكتب التلغراف في بتسبرج ساعياً لتوزيع الرسائل التلغرافية على اصحابها وكان عمري اربع عشرة سنة وكأني انتقلت الى عالم جديد

"والاولاد الذين يوزعون التاغرافات يطمعون في ان يصيروا من العَال الذين يدقون الاشارات التاغرافية على مفتاح الآلة ولذلك تراهم ببكرون الى المكتب قبل العمال ويتمرّنون على استعال مفتاح التلغراف ويخاطب بعضهم بعضًا من مكتب الى آخر فحذوت حذوهم وتعلمت استعال مفتاح التلغراف . وذات يوم كنت واقفًا امام الآلة قبل مجيء العال فاخذ مفتاحها يضرب باشارة برقية من فيلادلفيا وهي خبر وفاة فتجاسرت واخذت الخبر بنفسي وسملته المكاتب قبل مجيء العامل ومن ثم صار العَال يكافونني لاقوم مقامهم اذا غابوا

"وكنت حادً السمع فتعلتُ حالاً ان افهم الاشارات التلغرافية من مجرَّد سمعها وكان ذلك نادرًا جدًّا في اميركا لا يستطيعهُ الاَّ اثنان فقط في كل الولايات المتحدة على ما اظن وللحال انتبه روَّسائي اليَّ وجعاوني من العال وقطعوا لي راتباً حسبتهُ عظيمًا جدًّا وهو خمسة

جنيهات في الشهر او ستون جنيهاً في السنة . وتم خط سكة الحديد الواصل الى بتسبرج وكان مديره الفهامة توما سكوت يأتي الى مكتب التاغراف مراراً كثيرة ليكلم رئيسة المدير العام في التونا فعرفني . ثم لما مدّت تلك السكة الحديدية العظيمة خطاً تاغرافيًا خاصًا بها استخدمني كاتبًا له وعاملاً لتلغرافه فانتقلت من مصلحة التلغراف الى مصلحة سكة الحديد. وارتفع راتبي دفعة واحدة من خمسة جنيهات في الشهر الى سبعة جنيهات فحسبت ذلك طفرة كبيرة غير منتظرة

" وكان المستر سكوت اكرم الناس اخلاقًا واشدهم عطفًا عليّ فقال لي ذات يوم ' هل تستطيع ان تأتي بمئة جنيه لاشتري لك بها اسهماً ' . وللحال انتبهت في ملكة الكسب وقلت في نفسي انهُ ان كان رئيسي قد تنازل للعاملة معي فقد فتحت العناية في وجهي بابًا لا بليق بي سده ' فقلت له ' نعم با مولاي اظن اني استطيع

" فقال حسنًا هات الدراهم فان رجلاً توفي وعنده عشرة اسهم من اسهم شركة ادمس

اکسبرس ارید ان تشتریها

"فوقعت في حيص بيص لاننا لم نكن نملك مئة جنيه ولكني كنت واثقاً بأن امي تدبر المال كيفها كان الحال وكنا قد ابتعنا بيتاً صغيرًا نسكن فيه كان يساوي مئة وستين جنيهاً على ما اتذكر فاجتمعت بابي وامي تلك الليلة وتداولنا في الامر مليًّا واخيرًا قرَّ قرارنا على رهن بيتنا فرهناه واخذت مئة الجنيه ودفعتها ثمن العشرة الاسهم ولكن لم يعرف احد ان ابي وامي رهنا بيتهما لكي يعطيا ابنهما رأس مال ولما وزتع علينا الربح الشهري استغر بناه كانا لاننا لم نعتد قبض شيء غير اجرة عملنا

"وحدث بعد مدة ان فلاً حاً على وجههِ سنات الصدق والامانة دنا مني وانا راكب في سكة الحديد وار بد ان ار يك شيئاً. واخرج سكة الحديد وار بد ان ار يك شيئاً. واخرج من كيس صغير معه مثال مركبات النوم الاولى . هذا هو المستر ودرف مستنبط مركبات النوم التي ضمّت بعدئذ الى مركبات بين . فيما وقع نظري عليهِ رأيت فائدتهُ حالاً وطلبت منهُ ان يأتي الى التونا في الاسبوع التالي

" ولما رأى المستر سكوت هذا المثالب ادرك فائدته حالاً واتفق مع المخترع على تجربة مركبتين في سكة بنسلفانيا وعرض المستر ودرف سهماً علي فاشتركت معه حالاً ولكنني لم اعلم من اين آتي بالمال المطلوب وكان ثمن المركبتين اقساطاً شهرية وخصني من القسط الاول عنها ولم يكن معي منها شي في فحرث في امري ثم خطر ببالي ان استدين المال من البنك

الذي هذاك فمضيت وقابلت مديره وطلبت منه أن يدينني المال المطلوب وتعهدت أن أوفيه بدفع ثلاثة جنيهات كل شهر من أجرتي الشهرية فبش في وجهي وقال لي لا بأس عليك يا أبني وفرضني المال المطلوب وحينتذ المضيت أول تحويل وأنا مفتخر بنفسي حاسب انني صرت من رجال الاشغال . نعم المضيت أول تحويل وقبله البنك مني وهذا هو سرم افتخاري لان كل احد يستطيع أن يجد بنكاً يقبل تحويله احد يستطيع أن يجد بنكاً يقبل تحويله المد يستطيع أن يجد بنكاً يقبل تحويله المد

" ووفر الربح من مركبات النوم فدفعنا منهُ الاقساط الباقية ومن هذه المركبات ربحت

اول رہے کبیر

ابریل ۱۹۰۱

"وبعد قليل جُعلتُ مديرً الفرع بد. برج من فروع سكة الحديد . وكانت كباري ( جسور) سكك الحديد من الخشب كلها ورأيت شركة بنسلفانيا تمتحن كبريًا من الحديد المسبوك فقام في نفسي ان كباري الخشب لا تصلح في المستقبل لسكك الحديد وللحالب انشأت شركة في بنسبرج لعمل كباري الحديد . وكان سهمي منها ٢٥٠ جنيهًا ولم يكن هذا المال معي لكن البنك قرضني اباه وشرعنا في العمل فنجحنا نجاحًا عظيمًا جدًّا وبنت شركتنا اول كبري حديد على نهر اوها يو وكان اتساعه محمد قدم ثم بنت كباري كثيرة بعده م

" هذه بداءة انشائي لمعامل الحديد وكنت استعمل ما اربحة من المعمل الواحد في بناء

معمل آخر وهلم جراً "

هذا ما كتبه المستركارنجي عن نفسه . وقد نقل المقتطف عنه في اوائل العام الماضي ان ثروته نقدر الآن بنحو اربعين مليوناً من الجنيهات ودخله السنوي منها ببلغ مليونين من الجنيهات اي ببلغ دخله اليومي نحو ٥٤٨٠ جنيها . وهو على غناه المفرط وكبر سنه طلق الحياً انيس المحضر كانه شاب في السادسة عشرة . لم يورثه والداه شيئاً من المال ولكنهما اورثاه صحة جيدة واخلاقاً رضية وآداباً رائعة فتراه ممتلئاً صحة ونشاطاً لا يدخن ولا يسكر ولا يعمل عملاً يلام عليه . وهو فوق ذلك من الكتاب المعدودين حسن الانشاء منسجم العبارة واضح الحجة لا نمتل كتابته ولو كانت في الاحصاء

واعظم ما امتاز به كرمهُ الحاتمي على ما ينفع الناس فقد تصدَّق في السنوات العشرين الاخيرة باكثر من ستة ملابين من الجنيهات. وآخر شيء تصدَّق به مليون جنيه تدفع معاشات العجزة من العال في معامله ومليونان ونصف مليون جنيه لانشاء مكاتب عمومية في كثير من المدن

### جعيم الضواري

لا شيء يرعب الوحش الضاري كالمنار اذا اشتعلت في ما يجاوره فترى الضاربين في القفار التي يخشون فتك ضواريها يضرمون النار حولهم فيتقيها الاسد والنمر والفهد وكل الضواري. واذا اشتعلت المنار في غابة اوغوطة كما يحدث مرارًا كشيرة في اميركا واستراليا نفر منها كل ما فيها من انواع الحيوان وداس بعضه بعضاً كانهُ أُصيب بجنة هذا ومجال الهرب متسع امامه فكيف اذا كان في حظيرة مسوَّرة لا منفذ له منها او اذا كان في اقفاص تحيط بها قضبان الحديد لا غرو اذا جُنَّ حقيقة قبل ان يسلم انفاسهُ

حدث ذلك على صورة نقشعر لها الأبدان في الثامن من شهر فبراير الماضي في مدينة بلتيمور من الولايات المتحدة الاميركية في حظيرة الحيوانات المعروفة بحظيرة بوستوك وهي اكبر حظائر الضواري التي تنقل من مكان الى آخر لاجل الفرجة فهلك فيها خمسون اسدًا وعشرة نمورة واحد عشر دبًا وسبعة فهود وستة عشر ذئبًا وخمسة وخمسون سعدانًا وعشرون كبًا وسبة نسور وثلاثة شواهين وسبعون طائرًا من نوادر الطير وخمسون من الافاعي وغيرها من الزحافات ونعامتان وخمسة قناقر وغير ذلك من الضواري والكواسر والسوام اربع مئة حيوان او تزيد

كتب بعضهم وكان على مرأى من النار ان جهنم نغرت فاها لابتلاع هذه الوحوش فلاقت منيتها جزعة مضطربة وهي تزأر وتعوي وتصيح وتصرخ وتئن وتبكي ولتواثب ولتصارع ويزق بعضها بعضًا

والحظيرة اكبر حظائر اميركا والظاهران ساكماً من اسلاك النور الكهربائي لم يكن مفولاً عن السلك الموازي له فحميا واحرقا خشب السقف فامندت النار حالاً في الحظيرة كلها امتدادها في الهشيم لانها مبنية من الحشب تغطيها الواح رقيقة من الحديد. وحدث ذلك بعد خروج آخر واحد من المشاهدين بنحو خمس دقائق فلم يصب احد منهم بمكروه . لكن شاعت الاخبار حالاً ان الضواري هربت من الحظيرة وتفرقت في انحاء المدينة تفترس اهاليها فساد الرعب وعم الاضطراب والحقيقة ان الضواري لاقت حلفها في الحاء المدينة تفترس عماه بنجي بعضها مذهولاً لا يستطيع هرباً . فان احد المدر بين اخذ ينتج اقفال الاقفاص عماه في ينجي بعضها وهو لا يدري لحقه انها تفتك بالناس اذا خرجت بينهم فرآه المدير المستر بوستوك وشفاه من هذا الجنون وكان قد اخرج اسدًا افريقيًّا ودبًّا قطبيًّا فلم يخطر لهما الاً ان يتواثبا و يتصارعا ولو

عقالا لتسرطها الفرار واوقعا الرعب في المدينة كلها فزار الاسد ووثب على الدب ووقف الدب على رجليه والتقاه بين ذراعيه وضمه الى صدره وفغر الاسد فاه وقبض على عنق الدب ورفع الدب احدى قدميه وضربه بمجالبها ليبقر بطنه والمحتم الاثنان على الارض وجعالا يمرتان الدب احدى قدميه وضربه بمجالبها ليبقر بطنه والعلم على الآخر مدّت النار لسانها والتهمتهما ومجاران ويزاران وقبل ان بتم لاحدها الغلب على الآخر مدّت النار لسانها والتهمتها وخرج غيرها من الضواري وغير الضواري لكنها وقفت حيرى الى ان وصلت اليها النار والتهمتها وكان بين الاسود اسد كبير اسمه بروتس وهو الذي ربته السيدة بينكا وكانت تدخل رأسها في فيه فلا وصل اللهب اليه وقف على قدميه وفغر فاه كا يفغره حينا كانت تدخل رأسها في وجعل يزار باعلى صوته كانه يناديها لتاتي لنجدته ولما رأى ان لا منجد له ولا معين جعل يهرق كالمكب واخيراً ضافت به الدنيا فوتب على قضبان الحديد التي حول قفصه وحاول كسرها فلواها تم حاول نهشمها بانيابه والدم يتدفق من فيه الى ان اندلع لسان النار اليه واخمد انفاسه ومنها الاسد المسمى ولس وهو الذي افلت مرة في مدينة نيو يورك ودخل اسطبلاً وافتوس فرساً وبقي هناك اياماً قبل ان تمكن اصحابه من القبض عليه وقد افترس خمسة رجال من حين فرساً وبقي هناك اياماً قبل ان تمكن اصحابه من القبض عليه وقد افترس خمسة رجال من حين فرساً وبقي قبضة الانسان ولا يعلم الاً الله كم افترس قبل ذلك اما الآن فشوته المنار شياً

وكان بين الأسود لبوة أفريقية لها شبلان فحاولت انقاذها من النار جهدها ولما لم تر لها سبيلاً ضمتهما الى صدرها وغطتهما بذراعيها . شفقة الوالدة ولو مر الضواري ووُجدت عظامها مع عظامهما رميماً

ومن الضواري فهد اميركي اسود اسمهُ خرطوش وفهدة هندية مخططة اسمها صافو كان ينهما حاجز سخيف من الخشب فلا اضطرمت النار وثبت صافو على الجاجز ومزقته كانهُ ورق ودخلت عرين خرطوش فظن انها هي سبب النار فالتقاها بانيابهِ ومخالبهِ واشتدَّ بينها الصراع وعلا زئيرها حتى سمع فوق زفير النار عن بُعد شاسع. وباهتها النيران وهما متعانقان عناق الموت وخرجت سبعة اسود من عرّ يسمها الى الساحة الوسطى وجعلت نثب العلها تحلق فوق الحاجز الذي يحيط بها وارتفاعه عشرون قدمًا فلا تبلغ اعلاه مل القع في النيران ثم نشب ثانية وهي تزاًر زئيرًا يصم الا ذان الى ان هلكت كاها

ووصلت النار الى الجاموس الافريقي وهو ضخم الجثة كثير الشحم واللحم فشوتهُ شياً ووُجد ولسانهُ مندلع من فيهِ كأنهُ راية اليأس

وكسّرت النار اللواح الزجاج التي على وجه مغاير الافاعي فانهضتها الحرارة وزادت نشاطها فقامت البوّاءُ الافريقية تسعى في دار المشهد سعيًا حثيثًا تطلب النجاة ولا تجدها وتبعها التنين الهندي وجاءت وراءها ذوات الاجراس والاحناش والاصلال لكن النار ابطلت سعيها وشوتها الواحدة بعد الاخرى فتلوَّت و ببست واشتعلت. وصبرت البواءُ على النار زمانًا طويلاً الى ان عيل صبرهاو سلَّت الاقدار. ويقال ان بعض السوام انتحرت انتحارًا لمَّا لم ترَ لها من النار مناصًا وكان بين الاسود اسد اسمهُ برنس وهو من اكبر الاسود التي وقعت في اسر الانسان.

والظاهر انهُ رأى من اول الامر ان لا مناص له فلم يقلق ولا حاول الهرب بل ربض في عرينه واضعاً كفيه على لبوته كأنه يجاول وقايتها واقاما على ذلك الى ان خمدت انفاسها. وكان بينها ثلاثة اسود اخرى عاشت بعضها مع بعض سنين كثيرة على الصفاء فلما دنت النار منها غلب غيظها على عقلها فتواثبت وتصارعت ومزق بعضها بعضاً قبل ان اكتنفتها النبران وكان في قفص ثمانية ادباب قطبية وصلت الى الحظيرة منذ ثلاثة اسابيع فقط من

وكان في ففص ممانية أدباب قطبية وصلت ألى الحطيرة منذ نار له أسابيع فقط مرف الاصقاع المتجمدة حيث كانت تلعب وتمرح على الجمد فراعتها النار وحرارتها وحاولت تكسير القفص الذي هي فيه لكن النار اراحتها من الجهاد حالاً

وقابل بعضهم مدام بينكا مربية الاسد بروتس الذي كانت تدخل رأمها في فيه وسألها عا تريد ان تفعل فاجابتة والدموع مل عينيها لا ادري ولا انا افكر في ذلك الآن ولكنني ما عدت ادخل عرين اسد في حياتي ولا عدت ارى اسد ا وقد كان عندي هنا اربعة اسود كبيرة وثلاثة اشبال والاشبال ولدت في هذه البلاد واما الاسود فلم يولد منها في الاسر الا واحد والثلاثة الباقية أتي بها من جنوبي افريقية وانا التي ذللتها وعلمتها وكان منها في الاسر الا واحد والثلاثة الباقية أتي بها من جنوبي افريقية وانا التي ذللتها وعلمتها وكان سبع سنوات وهي معي واراني كنت متعلقة بكل واحد منها . ولما اردت ادخالها الى اقفاصها بعد المشهد الاخير ابت ان تطبع امري حتى اضطررت ان الجأ الى الشدة ثم لما دخلت ودخلت معها جعلت تحاول منعي من الحروج بحركاتها وكأنها كانت نتوسل الي بعينيها حتى ابق معها ودنت مني لبوة كانت شديدة النفار وسمحت لي ان اضع يدي حول عنقها ولم نكن اتبق معها او ادركت ما ستصير اليه بقوة في نفسها لا ندري بها . وقد اثر في مااظهرته لي من التود د واخبرت زوجي به قبلا عرفنا باشتعال النار . ولم اكد البس ثيابي لاخرج الي من التود حتى سمعنا ان النار شبت في المشهد ولم يكد زوجي ينجو منها السوق حتى سمعنا ان النار شبت في المشهد ولم يكد زوجي ينجو منها السوق حتى سمعنا ان النار شبت في المشهد ولم يكد زوجي ينجو منها السوق حتى سمعنا ان النار شبت في المشهد ولم يكد زوجي ينجو منها

وتمكن رجال المشهد من انقاذ بعض الحيوانات الكبيرة فانقذوا فيلة وحمارين وثورًا وبعض الجمال . وما بقي من الحيوانات ذهب كله فريسة النار

### الاحياء القديمة



لعلماء الطبيعة ابحاث دقيقة ومشاحنات كثيرة قصد تجديد الزمن الذي ظهر فيه الحيوان على وجه البسيطة . وهم لا يطمعون ان يجددوه بالايام والسنين ولا ان يثبتوا ما تعلمناه ونحن اطفال من ان الارض وما فيها من حيوان ونبات و جدت في ستة ايام من ايامنا منذ نحو ستة الاف سنة . فان تاريخ فراعنة مصر يمتد الى اكثر من ذلك والحجارة التي بنوا بها اهرامهم منذ اكثر من ستة الاف عام مؤلفة من اصداف وبقايا حيوانات عاشت في الارض وماتت

قبل ان وُجد الانسان فيها بالوف والوف الوف من السنين

ومهما اختلفت اقوال العملاء في عمر الارض وتحديد الزمن الذي وجد فيه الحيوان لا تختلف في ان الارض وجدت وصارت صالحة لسكناه منذ الوف والوف الوف من السنين حتى ان اقل نقد ير يجعل عمرها من حين بردت وصارت صالحة لمعيشته عشرين مليوناً من السنين. وسواع ثبت ذلك على تمادي الايام او كُشفت ادلة جديدة تنفيه و نثبت ان زمن وجود الحيوان على الارض قريب جدًّا لا يتجاوز عشرين الف سنة او حواليها فالإدلَّة عدبدة على انه كان في الارض حيوانات كثيرة انقرضت منها الآرب وصارت اثرًا بعد عين وكان فيها حيوانات اخرى معاصرة للحيوانات التي انقرضت ولم يزل نوعها في الارض حتى الآن

انظر الى الصورة الوهميَّة التي في صدر هذه المقالة فقد جمع فيها المصور حيوانات انقرضت عن وجه البسيطة منذ عهد بعيد جدًّا وحيوانات اخرى انقرضت منذ عهد قريب وحيوانات تكاد تنقرض وحيوانات قد لا تنقرض الأ بعد عصور كثيرة. فني اعلاها طائران في شكل الخفاش من النوع الذي وصفهُ الاستاذ مارش الاميركي سنة ١٨٨٢ من الاحافير القديمة التي وجدت في باقاريا سنة ١٨٧٣ وقال ان ذنبهُ ينتهي بملوّق عريض كالمجداف. وتحتهما طائران آخران من نوع الزحافات المجنحة وهما كبيرا الرأس والفم والاسنان كانهما من التاسيم. في كل يد من ايديها اصبع طويلة ينتشر بينها وبين ذنب الحيوان غشاء جلدي كغشاء الخفاش ليطير به وعظام هذه الحيوانات مجوفة مثل عظام الطير ليسمل عليها الطيران

وعلى صخرالى اليسار من هذه الوحوش الطائرة طائر حقيقي كالنعامة لعله من النوع المسنن المنقار الذي وصفه الاستاذ مارش ايضًا وقال ان ارتفاعه منمس اقدام الى ست. ولا شبهة في ان اجتماع الاسنان والاجمحة في هذه الحيوانات دعت اليه شدَّة الزحام كأن الحيوانات كثرت في بلاد ضيقة تحيط بها البحار وتعذَّر على بعضها السعي على الاقدام او الهرب من الاعداء عدوًا او سباحة فلجأت الى الانتقال في الهواء ولعلها بدأت تسبح ونثب في الماء كالسمك الطيار او نقذ من شجرة الى أخرى كالسناجيب الطيارة فتولَّد لها غشاء بين ايديها وابدانها انسع رويدًا رويدًا بالاستعال والوراثة وبقاء الاصلح حتى صاركافيًا لحملها في الهواء

وتحت الوحوش الطائرة بجر خضم يجري فيه حوت يقذف الماء من خياشيمه كما لفذفه الحيتان في هذه الايام اي انه يفغر فاه ويعب الماء وما فيه من السمك ثم يطبقه ويعصر الماء فيخرج من ثقوبه ويبقى السمك فيه. والحوت من الحيوانات القديمة التي لم تنقرض من البحار حنى الآبعار حلى الآبه بعد زمن طويل جدًّا. والى جانبه الحيوان المعروف

بالبليوساوروس وهو يمتاز بصغر رأسهِ وطول عنقهِ واتساع زعانه والتي يستعملها كالمجاذيف في الله وقد عاش هذا الحيوان في البحار القديمة القليلة الغور وانقرض في العصور الجيولوجية والى يسار الصورة شجرة عالية كالنارجيل وعلى ساقها قرد يصعد عليها وآثار القرود اقدم في الارض من آثار الانسان ولكنها غير شديدة التوغل في القدم فابعد ما ومجدت فيه عصر الميوسين والبليوسين ولم تزل القرود كثيرة في الارض و ببعد ان تنقرض منها قريباً وفوق الافيال حيوان قائم على رجليه وعجزه ليتناول اغصان الشجرة ولعله من النوع المسمى مغاثاريوم وهو اكبر من الكركدن . ومجد هيكل من هياكله طوله ١٨ قدماً وقصبة ساقه اغاظ من فصبة ساق الفيل ثلاثة اضعاف وعظام ذنبه عليظة متينة حتى يستند عليه اذا اراد النهوض وهو من الحيوانات التي بقيت الى الدور الرباعي ثم انقرضت فيه

والافيال امرها معروف والمرسومة ههنا آكثرها من الافيال القديمة الكبيرة التي انقرضت في عصر الانسان ولم تزل آثار بعضها في سيبيريا . والحيوان الذي تحت الشهالي منها من اقدم ذوات الثدي من الحيوانات المنقرضة وهو اصل الكوكدن والفرس والجمل والخنزير

هذه بعض طوائف الحيوان التي نشأت في الارض وعاشت فيها ادهارًا كثيرة تسرح وتمرح في برها وبحرها وهوائها ومائها قبل ان وجد الانسان فيها

## المشد (الكرسه) ومضارة

نتخذ المرأة أجهزة او البسة تستعين بها على الظهور بمظهر جميل يخلف باخلاف العادات والزي والزمان. ومنها شي المخفدة لقدها ليس من انواع الالبسة في شيء انما هو الى الآلات افرب منة الى الكسوة. وهو المشد اي الكرسه المعروف عندنا على ما صار عليه اكثر انواعه في عهدنا هذا. فهو آلة تعدل القد بل هو ضرب من الصدار او النطاق ذو شكل معلوم يتخذ لصنعه من المواد ما يجمع بين الصلابة والمرونة فيكون منة للخصر بل لما توسط من قامة الانسان باسره قالب ذو شكل معلوم لتطاول النساء الى التشكل به لانة يهي لمبي لبعض القدود اشكالا بست على شيء من الشبه للقد الذي يكتنفة. فالمشد عند الغربيين ومن اخذ اخذهم من الشرفيين في جملة ما يلبسه النساء مما لا يقي من بود او يدرأ لظى الحر وليس مما يتخذ للتستر الشرفيين في جملة ما يلبسه القول اقرب الى الآلات منه الى الكسوة يُغيّر به ظاهر البدن ويكيف القد الشكالاً وهو عبارة عن قدد نقد من عظم الحوت ( البلين ) او تصنع من الفولاذ مسطحة الشكالاً وهو عبارة عن قدد نقد من عظم الحوت ( البلين ) او تصنع من الفولاذ مسطحة المناه المناه عن قدد نقد من عظم الحوت ( البلين ) او تصنع من الفولاذ مسطحة المناه المناه المناه على المناه المن

دقيقة مستطيلة تجمع على نمط معلوم بين شقتين من الكتان محكمتي النسج شديدتين متينتين وقد قدر كل من جانبي البدن بين الورك والابط و يصل بين القطعتين من جهة الظهر ببريم او شريط اذا شُدَّ طرفاه ورَّب بين القطعتين من جهة الظهر ببريم او شريط اذا شُدَّ طرفاه ورَّب بين القطعتين من جهة الزرار او أبازيم او ما شاكلها فتبالغ المرأة في شد الشريط او نعتدل فيه طبقًا لما تطلب وعلى ما تريد

وللنساء اهوا متباينة في ما يتخذن من المشدات فمنهن من ترضى بالقطن نسيجًا له اذا تيسر لها ذلك ومنهن من تطلب الكنان ومنهن من تأنف الكنان تأثقًا او ترفعًا ولا ترضى له سوى الدبباج بديلاً او الاطلس او المتموّج من الحرير تزيّن بانواع الزركشة والزخارف من مخرّم ومطرّز أو تؤثر ما كان نسيجه مسترخيًا كبير الحلق عليه وشي اشكالاً بصور النبات او ضروب من العقل او الترقيم او التدبيج او خليط من كل ذلك. وقد ببلغ ببعضهن التأنق ان بتطلبن الدبيغ من الماعن بدلاً من النسيج طلبًا للمرونة واللين

اما اصل المشد (الكرسه) فالمعروف عنه انه فرنسوي واسمه عندهم عبارة عن تصغير اسم الجسم في لغتهم . ولا دليل من النقل يدل على اول العهد به دلالة ثابتة . وبما يُعرف عنه أنه كان لاول امره شقة من النسيخ عليها صفائح خشبية يُشد بها الوسط ثم كبروه فاشتملوا به الصدر والظهر والوركين وجعلوا له في اعلاه سببتين من الكتان او غيره من الانسجة يلقونهما على الكتفين فتحملانه وله في صدره بريم او شريط يشده في المبتوا أن نبذوا صفائح الحشب وهم يغيرون ويبدلون فتدرّجوا فيها الى القدد يقدونها من عظم الحوت ثم اتخذوها من الفولاذ . ثم نقلوا الشريط في القرن السابع عشر للميلاد من صدر المشد الى ظهره . واتخذوا له في ذاك العهد ايضاً قدداً صلبة من الفولاذ او غيره يجعلون منها اثنتين الى ما بلي صدر البدن طلباً للصلابة والقوة فيه ثم تبين لهم ان القدد الصلبة مما يتعذر على النساء احتاله والثبات تحت للصلابة والقوة فيه ثم تبين لهم ان القدد الصلبة مما يتعذر على النساء احتاله والثبات تحت ضغطه ورأوا ايضاً ان ما على الاكتاف من سبائبه جعله عليها وقراً يهد قواها . فاضطروا الى المخاذ القدد الصلبة صفحاً الى ان كان لهم مثل ما انخاذ القدد الصلبة مفاياً اللاكتاف صفحاً الى ان كان لهم مثل ما انهاه الآن من انواع المشد

هذا ولم يغفل المنتقدون امر المشد وما يترتب من الاخطار العظيمة على الافراط في الاعتاد عليه وفي شد الوسط به . وممن شدَّد النكبر عليهن في هذا المعنى من الفلاسفة وذوي الآراء الثقات مونتاني وجان جاك روسو وكروفيلي وبوتيه وغيرهم. والحق يقال ان مضار المشد والافراط في شد الوسط به خصوصاً مما يقضي علينا بتدبر امره والاعندال في الشد المذكور

ائ اعلال . فمن ذلك ما يترتب عليه من الضرر البليغ لذوي بعض العلل ولمن كان له في مزاجه وبنيته ما يسمل سبيلها اليه من مثل الثدر أن الرئوي وتمدُّد القلب وما شاكلها . ثم ان من النساء نساء ببالغن في شد خصورهن بمشدنا الحديث بل يشددن ما تحت الخصر مع الاضلاع والصدر والظهر فيوا ثر ضغطه في اسفل الصدر ويجهد اعضاء التنفس التي تعرف بالجهاز التنفسي بما يصيبها من الزيادة والسرعة في عملها . ثم ان ضغطه على المعدة يقف في سبيل حركتها التي تمتد بها الى الجهة الوحشية من البدن (اي الى الامام) وهي حركة يتطلبها انتظام الهضم ضرورة . فاذا امتنعت على المعدة كان امتناعها عثرة في سبيل الهضم

ولقد شاهدنا في وليمة غادة من صحيحات الجسم لها من السمأنة نصيب وافر وقد دفعتها السمانة الى التصلب في شد وسطها طلبًا للتخصُّر ففازت ببعض ما تريد وجمعت علاوة على ما تريد معظم سمانتها الى ما بلي العنق والكتفين والوركين . فلم تلبث ان ضاق صدرها واضطربت بجملتها تطلب القيام منتصبة وقد اعياها الجلوس لوقوف المشد في سبيل معدتها فاوقف بعض حركاتها فاذا وقفت أتيح لها ان ترفع بعض الضغط عن معدتها او ان تخفضة فنتحرك حركة تزيل عنها ما استجود عليها من الضنك او بعضة . ولكلذلك آثار من الضرر في الاعضاء البدنية تعدُّ السلامة من عواقبها غنيمة

اما فعله في الكبد فهو انه يشوهها تشويها لا يرجى لها منه شفان . فهو يقف في سبيل عملها وبمنعها من القيام بما فرض عليها من واجب الخدمة للبدن وتهبط بجملتها عن موقعها الطبيعي الى موقع تحنه مما يشغله عيرها مر الاعضاء فتدفعها ايضا و يضغط بعضها البعض الآخر وتهبط الامعام برمتها فتضغط على ما في الحوض من الاعضاء واخصها الرحم فلا تلبث مع استمرار الفغط عليها ان تنحرف الى غير مركزها او تهبط وكل ذلك مما يترتب عليه من العلل في الحمل والولادة ما نتعذ ملافاته احياناً . ومثل ذلك ما ينشأ عن الضغط على المبيضين وعواقبة وخيمة طلا بدت وقت الطمث

ثم ان من النساء من تألف لبس المشد والمبالغة في شد وسطها به فتستزيد من الشد اضطرارًا كل يوم ولو اصلبها من انحراف المزاج ما يتواتر عليها انواعًا من مثل آلام المعدة والآلام في اعصاب البطن في ما بين الصدر والحوض واسترخت اعضاؤها وقواها . ولا يلبث ان بكون من عواقب شدها وضغطه ومثابرنها على الاستزادة منه سبب سابق يعقبه ما سبقت الاشارة اليه من العلل والآفات وتشويه الاعضاء ونقصيرها عن القيام بوظائفها قيامًا يضمن صحة البدن و يصونها

والآن نقف عند الاثدي وقفة المتبصر الحكيم نتأملها وننظر في آثار المشد فيها ونفكر في ما يصيبها من آفاته وما يعرفها له من الاخطار فمن المقرر ان سطح الثديين الظاهر (تحت طبقات المشدوالكسوة على كل حال ) اذا ضغط واذا رافعابل و فعا قسرًا الي ما فوقها استرخيا وتهد لا على مثل ما يحل بها اذا تدليا مطاوعة لنقلها ولم يكن لها ما يسندها . ثم ان الجذب والضغط اذا وقعا بالثدي هزل وانحل فاضحى او كاد يضمحل لذلك كان المشد آفة على الاثدي ثم اذا اجتمعت اليه بعض الاسباب مما لامحل لايراده هنا قصرت المرأة عن الارضاع اذا اضطرت اليه او رغبت فيه وطالما قدمرت النساؤ من ذوات اليسر او الثروة الطائلة عن ارضاع فلذات اكبادهن للسبب المذكور

واختم بحثي هذا الوجيز بايراد ما ثبت او كاد يثبتهُ الاختبار من النصح الواجب لمن يشداهم اجزاء البدن فاقول . يحسن بالفتاة ان تمتنع عن شد وسطها الى ان نتجاوز سن البلوغ واذا رغبت في المشد تسند به بعض اعضائها فليكن حجمهُ صغيرًا ما امكن فتخنار منهُ ما كان عبارة من نطاق او حزام عريض لا ماكان كالدرع من الحديد وافضله ما حاكى في اشكاله وتركيبه النطاقات او الاحزمة التي اتخذها نساه اليونان ايام باركليس فهي لا تستمر على ضغط الاعضاء البدنية

واعود فاقول ان صحة الابدان ووقايتها وحفظها نقتضي الاقتصار من المشدات على ماكان ليناً مرنا بناسب اعضاء البدن ونقطيعها كل المناسبة من حيث الشكل والحجم ولا يتجاوز الحد ارتفاعاً ولا يصيب مما اسفل الخصر الأ الجزء اليسير ويشدُّ شدَّا غاية في الاعندال فيكون منه للفتاة ما تعدّ ل به قد ها تعديلاً اذا حسبت ان لا بدَّ لها منه وما نتخصر به بعض التجصر منى بلغت سن الرشد او البلوغ وبكون منه لمن استحوذت السانة عليها منهن ما يقيها بعض ما تطلب من سند بعض اعضائها واشتمالها به ولا يشوّهها او يوآذيها الدكتور

توفيق صوصه

#### ضرر الفلانليت

الفلانلت نسيج قطني بشبه الفلانلاً في قلة اندماجه تخاط منه قمصان النوم للصغار لانه لين يدفئ البدن . لكنه سريع الاشتعال اذا اخذت فيه النار اشتعل كله سريعاً بلهب ازرق كانه السبيرتوحتى يتعذّر اطفاؤه . وقد تكرّرت حوادث الاطفال الذين اشتعات قمصانهم على هذه الصورة فاوردتهم حتفهم . فيجب ان يتقي الذين يلمسون الفلانلت النار ولوكانوا بعيدين عنها لانها اذا اخذت في ثيابهم لم يقهم منها واق

## الرياضة للرجال والنساء

وهي خطبة خطبتها حضرة الفاضلة الدكتور انيسة صيبعة في النادي الشرقي في ٨ مارس سيداتي الفاضلات وسادتي الكرام

لا شك ان الخطابة والكلام ارتجالاً من المواهب الخصوصية التي تحلى بها البعض فقط وساعدتهم الاحوال على اظهارها في الجمعيات العلمية والمنتديات الادبية والمحافل السياسية . واذلك لا ينتظر من كل من رقي منبرًا ان بأتي بآيات بينات ولا ان يصفق له السامعون استحسانًا . ومعرفتي هذه هي التي جعلتني في احنفال سابق لهذا النادي ان لا اجيب طلب سعادة رئيسه و بعض اعضائه الكرام حين طلبوا مني الكلام في هذا الموقف الخطير . على ان اللسان لابد وان ينشط من عقاله عند ذكر الامور التي تستحق المديح والناء الجميل . فالارض التي وهبها سعادة سكاكيني باشا لتعد للالعاب الرياضية وحاجننا الكبرى الى ترويض اجسامنا جملتاني انسى اهمالي للغتي العربية مدة سنوات متوالية في البلاد الاوربية وان اقدم على النشرف بالمثول امامكم الآن معتمدة على كرم اخلاقكم فاقول

ان الرياضة الجسدية المعتدلة هي التي تحسن الدورة الدووية المتوقف عليها غذائه انسجة الجسم الانساني والمرئ مدفوع بحكم الطبيعة اليها لانة مأمور بالسعي وراء الكسب والارتزاق كما هو مشاهد في اهل البداوة الذين يطوون النجاد والوهاد وراء مواشيهم ولكن لما امتدت الحضارة ايسر بعض الناس وتسهلت لهم وسائط الترف والرفاهية فقللوا من الرياضة بالانتقال من مكان الى مكان واستبدلوها مع الزمن بالعاب شتى كما يشهد تاريخ اليونان والرومان وغيرهم من الام المتقدمة وجعلوا للذي يمتازعن غيره جوائز ثمينة واكاليل ظفر يكالمون بهاهامة المنتصر

ولست بمطيلة الشرح في هذا الموضوع اذ هو تحصيل حاصل فلنأت الى حالتنا الحاضرة وفيها ما يغنينا الآن عن الالتفات الى الماضي والتشوف الى معرفة المستقبل

فالرياضة يجبان تكون في المحلات الفسيجة الارجاء الواسعة المجال حيث الهواء نتي جاف ليحصل المرء على الفائدة المطلوبة اذ اول تأثير للرياضة تحريك الدم في الخلايا فيحمل ما يجد فيها من الفضلات الى الجانب الايمن من القلب حيث توصله الشرابين الرئوية الى الرئتين فيها من القلب نقياً فيطهر بفعل الاكسيجين الذي نستنشقه مع الهواء ويرجع الى الجانب الايسر من القلب نقياً

خالياً من الشوائب صالحاً لان تحمله الشرابين الى سائر اعضاء الجسم وانسجنه ليقوم بغذائها وقلة الحركة تأتي بضد ما ذكر اذ ببق الدم الفاسد سيف محله فتتغذى الانسجة من هذا الغذاء غير الملائم وتضعف من يوم الى آخر ويصح ان يقال في الدم ما قيل في الماء "وبكث الماء ببق آسناً". وهذا هو السبب في ما نشاهده من الفرق العظيم بين سكان الجبال والبراري واهل المدن اجمالاً . فالاولون تبدو على محياهم دلائل الصحة والعافية وكل حركة بأتونها يرى من خلالها القوة والنشاط بيد ان الآخرين نقعدهم اشغالهم التجارية او الكتابية او غيرها عن الحركة وتبدو عليهم علامات الكبر قبل اولئك . ولقد ادرك اهل الحفارة هذا الام فحاروا يتسابقون الى الالعاب الرياضية و بباهوت بها حتى الاغنياء . ومن درس عيشة الانكايز وعوائدهم عرف ان سرَّ نقد مهم ومقدرتهم على القيام باعظم الاعال اساسه ما يشبون عليه من العيشة الخشنة فلا تكاد تشرق شمس في بلادهم حتى تروهم يصعدون الجبال و يهبطون الى الاودية و يزحفون على الثلج و يكثرون من الرياضة حتى التي تلقي حياتهم في الخطر احياناً . الاوطان و يقصدوا اواسط افريقية او الهند لصيد الوحوش الضارية كالاسد والضبع والفيل والمناكل ذلك

مهالاً سيداتي وسادتي لا نقولوا انني تطرفت بذكر انواع الرياضة فما ذكرتهُ عن الانكابز ضروري لكل فرد منهم لحفظ كيانهم كأَّمة عظيمة اما نجن فلا حاجة بنا كافراد الآن الاَّ الى الرياضة المعتدلة اللازمة لحفظ قوانا وتجديدها وتحسين صحننا وهي موضوع الكلام

وهذه الرياضة يجب ان ببتدئ الطفل بها وهو رضيع وذلك ان تلاحظ والدته سهولة حركاته وتعريضه الشمس والهواء وتغيير هواء الغرفة التي ينام فيها كما اقتضت الحاجة وان لا يضغط عضو من اعضائه مطلقاً بل يترك ينمو نموه الطبيعي ومتى بلغ سن الصبا وأرسل الى المدارس يجب على معلمه ان يحببوا اليه الرياضة و يجبروه عليها باحسن الوسائط ويطرحوا عنهم الوهم القديم بالافتخار بالاولاد الذين لا يهتمون الا بكتبهم وواجباتهم المدرسية لان هذه الامور لا نثمر في الولد حين يشب الا الخمول ومعها يكون عقل المرء محدوداً مهما كان مجتهداً وجسمه نحيلاً مهما كانت بنيته الاصلية قوية . ولا اظرف اني أخطئ اذا قلت ان الحركة في الولد دليل على قوى حيوية زائدة يصرفها في الالعاب الرياضية فتعينه على تجديد قواه العقلية . وبالطبع ان من شب على خلق شاب عليه فحين يخرج التلامذة من مدارسهم وبذهب كل في جهة لعمل الاعال المختلفة فالذين اعنادوا منهم الرياضة يحافظون عليها

والشغل من حيث هو رياضة. فالنجار والحداد مثلاً تظهر نتيجة صنعتهما على ايديهما القوية الكبرة والفلاً حالذي يضرب بالفاس تظهر النتيجة عليه بغلظ عضلات ساعديه والعسكري الذي يعتاد الوقوف مستقيمًا باتساع صدره واما الكاتب فاذا اقتصر على صناعته مستخدمًا كان او ناجرًا او سياسيًا او عالمًا فقد كتبت علامات الضعف على وجهه وعضلاته اجمالاً. ولذلك كان من الواجب ان لا يكتفي احد بنوع واحد من الرياضة التي تعود بالنفع على عضو خاص من اعضاء الجسم بل ان يستعمل انواعها المختلفة ليشرك بنفعها الصدر واليدين والرجلين وبقية الاعضاء. ولقد احسنت اغلب المدارس فعلاً وخصوصاً في اوربا باختيارها الطرق المؤدية الى هذه الغاية . ولو اردت تعداد الالعاب المختلفة المصطلح عليها اضاق بي المقام ولذلك ارجع الى الرض التي وهبها سعادة الرئيس فهل يسمل ايجاد وسائط عديدة نقوم بالغاية المقصودة فيمكن ان يعد بها محل للعب " اللون تنس " وآخر " للكروكاه" وآخر للاخشاب المتوازية المقوية الكرام والموسعة للصدر وغير ذلك من الالعاب التي يصادق عليها حضرات الاعضاء الكرام والتي المجم الناس على حسن نتائجها الصحية

وهنا أقول انه لا ببرح من الذهن أن حاجة الاجسام الى الرياضة تجنلف درجتها باخنلاف فوة أصحابها فالشاب القوي البنية مثلاً لا يقدر أن يجاريه الضعيف ولا الفتاة التي ربيت على الناهة وقلة الحركة . على انني استدرك فاقول أن الاجتماع في محل عمومي لهذه الغاية أذا كان مقروناً بالارادة والعزم على العمل فلا بدّوان يدعو الجميع من نساء ورجال وأولاد إلى الاشتراك بهذه الالعاب والانتفاع منها جسديًا عدا عن كون الاجتماع نفسه ينتج فوائد أدبية كثيرة اكنفي بالتلميح البها

قات ما قات واخشى ان تظنوا اني موجهة الكلام الى السادة فقط دون السيدات مع اني اعتقد ان الرياضة ألزم مبدئيًا لهن مما هي للرجال . فرغمًا عن زمن مضى وكان بعضهن يعتقد فيه انهن الرياضة ألزم مبدئيًا لهن مما هي للرجال . فرغمًا عن زمن مضى وكان بعضهن يعتقد فيه انهن الوهام وقمن الله الموهام وقمن الموجال في ميدان الاعال و يعملن ما نوى كثيرات قد تركن هذه الاوهام وقمن يجارين الرجال في ميدان الاعال و يعملن ما في وسعهن لتقوية اجسامهن مدركات ان عليم ناتوقف سعادة الاطفال في الحياة من حيث الصحة وعالمات " ان العقل السليم في الجسم السليم فل يعدن يكتفين بملازمة البيوت وركوب العربات والاقلال من الحركة بل شاركن الرجال في اكثر انواع الرياضة ونع ما فعلن المدركة المدركة الموجود العربات والاقلال من الحركة بل شاركن الرجال في اكثر انواع الرياضة ونع ما فعلن المدركة ا

وعلى ذكر الرياضة اذكر ان الثياب اللازمة لها يجب ان تكون واسعة لتسمهل معها الحركة والتالي التنفس الذي عليه يتوقف الانتفاع من الرياضة وليدور الدم الدورة الطبيعية من غير ان

يلقى ضاغطاً او عثرة في سبيله . ومن زار معرض باريس في السنة الفائتة او احد المتاحف الشهيرة وعاين التاثيل القديمة كثمثال الزهرة الهة الجمال او ديانا الهة الصيد او غيرها ورأى تناسب اعضائها علم بداهة ان ذلك لا يتأتي الاً عن اعتياد المعيشة القانونية الصحية واعطاء الجسم الحرّية الرياضية الكافية

وقبل الخنام ألتمس عذرًا من حضرات السادة الافاضل واطلب منهم ان يعيروني اذنًا صاغية فيذكروا وهم بهتمون باصلاح هذه الارض واعدادها ان فريقًا كبيرًا يسمونه هم الجنس اللطيف في حاجة الى هذه الارض مثلهم فلا يدعهم نشاطهم يتصرفون في هذه المسألة بما هو مشهور عن الجنس النشيط من حب الاثرة والاستقلال وان لم يرشقوني بالسنة حداد قلت مأ اشتهر عنهم من حب الذات !! حبذا لو سبقت وقلت هذه الكلة بغير هذه اللغة لانني كثيرًا ما رأيت لفظة gotism; egoism ترد عند الافرنج مرادفة للجنس النشيط او تابعة له او متبوعة به !! والامل ان لا يحولوا نشاطهم الى لومي وتعنيفي على ذلك فاني لست الأبنافلة لما اشاهده واسمعة وناقل الكفر ليس بكافر!!

وقبل الخلام ايضاً اطلب من حضرات السيدات ان يوجهن الظارهن معي الى هذا الام الجمل فنحن ولا شك متفقون على ان نساء غيرنا من الام المتمدنة قد سبقتنا بمراحل في امر الاهتمام بالرياضة الجسدية والاعتناء بالصحة فكن اهلا للقيام باحمال هذه الحياة ومشافها وترحم اولادهن عليهن لما اورثنهم من الصححة والقوة اذ الصحة اعظم ثروة للرجل وأعظم جمال للمرأة كما يتبين لمن يتأمل في الامر قليلاً. ولا بد لمن يقدم من بلاد اعتادت نساوه الحركة والعمل ان يعجب من عيشتنا الخاملة وتأثيرها في الصحة والهيئة الجمالاً ولا اظنكم تحسبوني ابالغ اذا قلت ان المرأة الغربية تناهز الخمسين من عمرها ولوائح الصبا بادية عليها وهي تعدنه الما قادرة على القيام باي عمل اعنادت عمله في العشرين من عمرها . فاين حالها من حال التي لا تدرك الثلاثين مناحق تبدأ تذكر الضعف والعجز وعدم المقدرة على المشي ونحو ذلك . هذا اذا كانت قد سلمت من بعض الامراض العصبية حقيقة كانت او وهمية

اذا ذكرتُ لحضراتكم ما شاهدتهُ من عيشة المرأة الانكايزية فربما ظننتم انني ابسط لكم عيشة النساء الطبيبات فتقولون ان كل إمرأة لم توجد لتكون طبيبة حتى تعيش هذه العيشة . اقول دعونا من الطبيبات فلنتركهن وشأنهن . ولننظر الى حالة امرأة من الطبقة الوسطى الني هي قوام الامة الانكايزية . فهذه المرأة تركب الخيل والدراجات والقطرات والمترامواي وتمشي على قدميها في يوم واحد وهي مع ذلك تهتم بامر بيتها وتلاحظ ترتيبهُ في الامور الكلية والجزئية

فلا تفوتها ملاحظة زوْجها واولادها وخدمها ثم انها تكون عضوًا في كثير من الجمعيات العلمية والادبية والخيرية وتضطران تخصُّ جانبًا معنى من وقتها وقوتها بتلك الجمعيات وتجدها مع ذلك كله ويه البنية طلقة المحيا سعيدة في حياتها ومركزًا تنبعث منه السعادة الى الذين حولها . وارى الأولى بي ان اصور لحضراتكم المرأة الانكايزية بقصة تخطر على بالي الآن وبها اختم الكلام

دعني احدى السيدات لاقضي عندها اسبوعاً من الزمن في قرية تعد من اجمل القرى في اسكتدلندا وذلك بعد ان اجتزت المجياني الطبي الثاني وهو يعد من أصعب الامتحانات حتى جرت العادة ان اهالي التلامذة والتليذات الذين بقدمون عليه واصدواء هم يتذكرونهم خصوصاً حينئذ ويهيئون الوسائط لبسطهم وانشراحهم بعد اجتيازهم ذلك الامتحان . وكانت هذه السيدة قد تعرفت ببعض اعضاء عائلتنا في الاسكندرية فاحبت ان تهتم بامري حتى لا اشعر بالوحدة ووحشة الغربة في تلك الفرصة . فلبيت دعوتها مسرورة وكنت لم اشاهدها فبل ذلك فصرت اتصورها والقطار سائر بي وافكر في امرها وفي ما عيى ان تكون عليه فلا وصلت الى بيتها رأيت حديقة عناء حاوية الازهار على انواعها ولما اجلت نظري فيها عجبت من ترتيبها وتنسيقها ودهشت من لطافة الذوق في ترتيب الوان الازهار فيها وقلت هذا فعل من ترتيبها وتنسيقها ودهشت من لطافة الذوق في ترتيب الوان الازهار فيها وقلت هذا فعل ولكن خاب ظني واضمحلت تصوراتي لما رأيت صاحبة البيت آتية لاستقبالي وهي لابسة البذلة التي تلبسها الاولاد وبيدها مقص لو كان بيدي الآن لعافت السيدات منظرة لكره وعلاظته من الجوخ كالتي بلبسها الاولاد وبيدها مقص لو كان بيدي الآن لعافت السيدات منظرة لكره وعلاظته

هذه السيدة نتجاوز الخمس والستين من العمر وهي تعمل في جنينتها نجو ثلاث ساعات او اربع بوميًّا وليس عندها من يعثني بجنينتها غيرها معانها منذوي الوجاهة والثروة . وهي عائشة وحدها لان اشغال اولادها ووظائفهم قضت عليهم بسكن مصر والهند

وقد ادهشني ما جمعته هذه السيدة في بيتها من نفائس المصنوعات الشرقية من بسط وسجادات وطنافس وتطريز قديم وحديث مما يتعذر وقوع النظر على مثله في احدى المدن الشرقية ولوقضيت الاشهر في التفتيش عنه ولكل قطعة منها تاريخ عندها وقد اصلحتها ورفأتها ورقعتها لحفظت بذلك رونقها وجمالها

فهذه قصتي وهذه افكاري ابنتها لحضراتكم موجزة قدر الامكان فان لم يكن كلامي قد اورثكم الملل فحسبي ذلك منة وكني

# بالملاوانظاق

قد رأينا بعد الاختبار وجوب فتح هذا الباب فغفناه ترغيبًا في المعارف وإنهاضًا للهمم وتشجيدًا للادهان .
ولكن المهدة في ما يدرج فيه على اصحابه فنحن برالامنه كله . ولا ندرج ما خرج عن موضوع المقتطف ونراعي في الادراج وعدمه ما ياتي: (1) المناظر والنظير مشتمًّان من اصل واحد فهناظرك نظيرك (٦) الله المغرض من المناظرة التوصل الى المحقائق . فاذا كان كاشف اغلاط غيره عظيمًا كان المعترف باغلاطه اعظم (٦) خير الكلام ما قلَّ ودلَّ . فالمناكلات الوافية مع الايجاز تستخار على المطوَّلة

## التوفيق بين اصحاب الاديان

حضرة الفاضلين منشئي المقتطف الاغر

اني اشكر فضلكم على ما تكرمتم بهِ في مقتطفكم الاغر ( الجزء الله لت من هذه السنة ) من مدحكم مشروع التوفيق بين اصحاب الاديان واستحسانكم الغاية ولكن ختمتم الكلام بقولكم الكلام ترون السبيل الذي طرقتهُ مؤديًا اليهِ . فاسمحوا لي بايراد عبارة وجيزة للا بضاح

اولاً . ان كل سعيي إنماكان في اظهار الوفاق الكائن فعلاً بين الانجيل والقرآن كما بوجد بين التوراة والانجيل انما سوء التفاهم في بعض آيات قلائل جدًّا واحدة في القرآن وتسع في الانجيل اوهم وجود تضاد بينهما وشقاق علا صياحه كل هذه القرون في كل الآفاق

فلو فهرمَت هذه الآيات العشر بحسب القرائر وروح الاسفار المأخوذة منها وعموم الكتب المنزلة لزال كل خلاف جوهري كما زال لدي في برهة وجيزة جدًّا بلا موشد اصلاً سوى طلب الحق باخلاص . ولا اظن ذلك صعبًا على احد يطلب الحق باخلاص تام لاسبا بعد ما بيَّنْتُ صريحًا في ما نشرتهُ حتى الآن كل وجوه الوفاق بين الانجيل والقرآن الشريفين . ثم انهُ لا يصحُ الاعتماد على مجرد التباس وهمي في بعض آيات ولو ضادً النص الصريح في أكثر من الني آية في العهد الجديد فضلاً عن آي كل اسفار العهد القديم وصريح نصوص القرآن العزيز

ثانياً . لو خصصتم حضرتكم وسائر اصحاب المجلات الاخرے جزءًا صغيرًا منها لهذا الموضوع لنوَّرتم كل انسان في علاقاتهِ مع اهل السماء والارض ومع نفسهِ واهلهِ ود<sup>لا</sup>تموهُ على

معادة الدارين. لانكم بلا مساعدة نور الدين ربما تعالجون داءً فيجدُّ ادوانه غيره' اضرُّ منهُ ثالثًا. أَلا تستجسنون وجوب ابانة السبل المؤدية للتقارب بين الناس في جوهم الدين وعرفان الصواب فيهِ بما ان الدين هو اشد رباط في الدنيا واثبت وافضل واعم في كل العلاقات الانسانية

رابعاً. ان الكلام في الدين ليس من خصائص روَّساء الدين او خدَّاه وحدهم بل هو من واجبات كل عالم او متنور في الدين . وقد استحسنتم آراء حضرة الفاضل امين افندي ريحاني مع ان ابانة حقائق الدين واظهار اصحها اسهل واقرب تناولاً من التساهل الديني المطلوب واقل ضررًا واحسن عاقبة وارضى لله وللقلوب لاننا اذا لم نكترت للتضاد الديني والادبي فقد نخلو اخيرًا من كل اعنقاد بوحي او آخرة او حياة ابدية ونبعد عن الآداب الحقيقية . نعم المعاملة بالحسني هي من اوام كل دين ولكن الضلال والكفر والتضاد في الدين مكروهة في كل دين فكيف يكن التوافق والتساعد القلبي . فإما يلزم ترك الدين بالمرَّة او بلزم عرفان الصواب فيه وهذا صار سهادً الآن ويمكن اظهاره ونشره العموم نظرًا الاتساع المعارف و كثرة وسائط النشر ورغبة الجمهور في المعرفة الارشمندرية

خر يسطفورس جباره

[المقتطف] يريد حضرة الكاتب منا ان نخصص جانباً من المقتطف للتوفيق بين الناس ديناً اي لاقناعهم بان ادبانهم متفقة ولو اختلفوا هم في فهم كتبها . وهذا نفعله نحن دائماً على اسلوب غير الاسلوب الذي ينتدبنا اليه وهو نشر المعارف التي تنير العقل فان العقول اذا استنارت لا تعود تختلف في ما لا اختلاف فيه كما أنها لا تختلف مثلاً في ان النار تحرق الخشب والكينا تشفي من البرداء ومربع الوتر من مثلث قائم الزاوية يعدل مربعي ساقيه ولله در المعري حيث قال

جاءت احاديث أن صحّت فان لها شأنًا والله ففيها ضعف اسناد فشاور العقل واتوك غيره مدرًا فالعقل خير مشير ضمه النادي واذا استنارت العقول لم يتعذّر عليها اكتشاف الاتفاق بين القضايا التي تنظر فيها ولو لم يكن الاتفاق واضح الظهور ولهذا قلما نرى اختلافًا في الم جوهري بين علماء الرياضيات والطبيعيات وان وجد فيكون في التعليل والتفسير لا في الاصول والقواعد المقررة. هذا من حبث ما يمكن للبشر أن يتفقوا أو يختلفوا فيه من تلقاء انفسهم و بحسب ارشاد عقولم. ويقول الهل الاديان ان هناك امورًا اخرى لا نقاس بمقياس العقل والعلم ولا ترسخ في النفس

بالحجة والدليل لا " باقوال حَكمة بشرية " بل بفعل روحي يشهد للارواح . فهذه الامور لا يحققها البحث العلمي ولا يزيدها النشر في المجالات انتشارًا

ترقية المرأة

سيدي منشئ المقتطف الزاهر

صدركتاب المرأة الجديدة بعد تحرير المرأة فنتجت عنهُ حركة في الافكار واخللاف في الآراء . ولما كان المقتطف الأنور هو المجلة الاجتماعية في الشرق فهو احق بالبحث في هذه المسألة التي ترتبط بالهيئة العمرانية في الشرق عموماً

لعمر الحق ان المرأة المصرية ليست في رق الأرق الحهل . وتأخر العائلات المصرية على الغالب والتقصير في تربية الناشئة ناتج في الكثير من جهل النساء فالواجب على الذين يفتكرون الآن في تحرير المرأة ان ببحثوا في طرق تعايمها وبث المبادىء القويمة فيها . فالعلم هو النور الذي يمشى وراءه الانسان في هذه الحياة

ولنترك الحجاب وشأنهُ لانهُ من الامور الدينية او من الامور المتأصلة في النفوس لا يرفعهُ مجرد البحث واقامة البراهين العقلية او النقلية فالناس مقتنعون بضرورتهِ ولزومهِ وحكمهُ صريح في الكتاب فلا داعي ولا نفع في الاجتهاد في رفعهِ بعد ثلاثة عشر قرنًا

فان كان غرض من امضوا السنين الطوال في جمع الادلة والبراهين على رفع الحجاب هو تحرير المرأة فليحرروها من رق الجهل رق حياة النفس والروح في الظات وليجتهدوا في انشاء جمعية عمومية في القاهرة (تنتشر فروعها في ما بعد في جميع الاقاليم) غرضها تعليم المرأة فان تأسست الجمعية وثبتت ولا اخالها الا ثابتة وطيدة باذن الله بعد هذه الحركة ومدت لها يد المساعدة وانشأت مدارس لتعليم البنات حقيقة تعليماً نافعاً بجسب احتياجات العائلات المصربة نشأت امرأة جديدة في مصر وراء حجاب العفة والنزاهة وصفات الكال تعرف ما لها وما عليها وتودي وظيفتها كما ينبغي ان تؤدى فترتاح العائلات ولا تنسي ما بعد ذلك من الهناء في المعيشة وتربية الناشئة والصرف في ما ينبغي لا تيذير ولا نقتير

هذه هي سعادة المرأة او سعادة الرجل والمرأة معاً

فمن يسعى في ذلك سعيًا حقيقيًّا بغيرة وهمة ثابتة حق له اعظم الشكر في مستقبل الايام وعظم الفخر الآن في ترقية الهية الاجتماعية المصرية وان عاش ورأى ما يتمره اتعميم تعليم البنات فعندهالا يشير الآبتعميم الجمعيات لتعليم الناشئات وهذا منتهى الخير في هذه الحياة الدنيا والآخرة والسلام المنصوره في ١٧ فبراير سنة ١٩٠١ مناهم المنصورة في ١٩٠ فبراير سنة ١٩٠١

## علموا البنات ما يجنجن اليه

حضرة منشئي المقتطف الفاضلين

لا اكتب هذه السطور قصد الردّ على ما كتبة حضرة الادبب سليان افندي ميخائيل في الجزء السابق من المقتطف بل ايضاحاً لامر تمس الحاجة اليه شديد المساس وهو ماذا يجب ان نعلم بناتنا في المدارس. فإن الذين انشأوا المدارس للصبيان ساروا فيها على غير هدى سين كثيرة تم عادوا الآن الى الاختيار والانتقاء فكان الاوربيون بيقون الشاب عشر سنوات بدرس اللاتينية واليونانية وهم يعلمون انه سيكون تاجراً او مهندساً لا يحناج الى شيء مما قضى زهرة العمر في تعلمي . واهالي هذا القطر والقطر السوري كانوا يقضون السنوات الطوال في درس الصرف والنحو والبيان متوناً وشروحاً وحواشي و يحسبون ذلك العلم كله . ولا يزال كثيرون من الاوربيين يقضون السنين في درس الجبر والهندسة والرياضيات العلما وهم يستعدون لدرس الطب مثلاً حيث لا يحناجون الى غير قواعد الحساب الاربع الاصلية

واذا اردنا ان نعلم بناتنا ما يحنجن اليهِ فقط وجب اولاً أن نقسم البنات الى اقسام حسب درجتهن في الحياة لأن ما تحناج اليهِ ابنة الوزير لا تحناج اليهِ ابنة الفلاح وما تحناج اليهِ ابنة

النلاح لاتجناج اليهِ ابنة التاجر وهلمَّ جرًّا

ومن العلوم ما يجناج اليه كل احد فقيرًا كان أو غنيًّا رجلاً كان أو امرأةً كالقراءة والكتابة ومبادىء الحساب والجغرافية وعلم الصحة وعلم وظائف الاعضاء وقوانين المعاملات العمومية فيجب ان يتعلمهُ الجميع على حدّ سوى . ومنها ما تحناج اليه البنات اللواتي يرغبن في التعليم كقواعد اللغة وعلم التعليم. ومنها ما تحناج اليه بنات الاغنياء كالموسيق والرسم والنصوير والتاريخ . ولا بدَّ لكل البنات من ان يتعلمن علم تدبير المنزل من غير استثناء

بقي علم الطبخ . والبنات من حيث هذا العلم على ثلاثة اقسام كبيرة بنات الاغنياء اللواتي لا بطبخن بايديهن ولا مانع يمنعهن من تعلم علم الطبخ بل من وتعلم فائدة لهن ولكن ازواجهن لا يربدون ان يروهن في المطابخ بل يفضل الرجل منهم ان يرى زوجنه تلعب على البيانو او نمور صورة جميلة ولو دفع اجرة طباخين او ثلاثة فيصير تعلمها لعلم الطبخ من باب العبث ان لم تمارسه

وبنات الاواسط اللواتي لا ينتظر ان يصرن طبَّاخات عند غيرهن وهو لاء لاحاجة بهن الى القان صناعة الطبخ كما يتقنها طبًّاخو الفنادق والقصور لان غاية ما ينتظر منهن ان يطبخن

ما يحنجن اليهِ من الطعام في بيوتهن او يساعدن الطباخات اللواتي يستأجرنهن وذلك كلهُ بسيط نتعملهُ البنت من امها ويتعملهُ الخادم البربري في شهرين من الزمان اذا كان نبيهاً. واذا وُجد في البلاد مدارس للطيخ فلا بأس بذهاب هؤلاء البنات اليها والقيام فيها شهراً او شهرين لمشاهدة اساليب الطبخ التي تستعمل فيها والتمرين لمشاهدة اساليب الطبخ التي تستعمل فيها والتمرين عليها بالعمل

وبنات الفقراء وهو لاء إما ان يتعلن كيصرن طباً خات او لا . فان كان الاول فلا بد لمن من ان يتعلن علم الطبخ في مدرسة خاصة به وان كان الثاني فالغالب ان فقر والديهن يمنعهن من التعلم في المدارس العالية واذا تكرّم عليهن احد فدفع اجرة تعلم قا وكان في المدارس العالية مال من اهل البر لتعليم بنات الفقراء مجاناً وكان لهن نصيب من ذلك فرأيي عليهن أن لا يُضعن وقت احراز العلم في التمرّن على الطبخ بل يقضينه في تعلم علم التعليم لان مقام المعلمة ارقى كثيراً من مقام الطباخة وفائدتها لنوع الانسان اعظم جداً من فائدة الطباخة المالكم من امها وجاراتها وما يرشدها اليه عقلها او ما تطالعه في كتب الطبخ وجملة القول ان تعلم البنات يجب ان يكون بحسب ما يحنجن اليه لا ان يكون جزافا من وائمن وجملة القول ان تعلم البنات يجب ان يكون بحسب ما يحنجن اليه لا ان يكون جزافا من

وجملة القول ان تعلم البنات يجب ان يكون بحسب ما يحنجن اليه لا ان يكون جزافًا من غير قصد ولا نقدير لان الحياة قصيرة والواجبات كثيرة ومن تضع وقتها في تعلَّم ما لا تجناج اليه لا تجد وقتاً آخر لتعلَّم ما تحناج اليه في الله لا تجد وقتاً آخر لتعلَّم ما تحناج اليه في الله في المقتطف الله في المقتطف الله في ا

# باب الهدايا والنقاريط

دائرة المعارف

يندر ان يؤلف كتاب في اللغة العربية في هذا العصر يخلَّد به اسم مؤلفه واندر من ذلك ان يؤلف كتاب يخلَّد به اسم عائلة كبيرة ككتاب دائرة المعارف الذي شرع فيه المرحوم بطرس البستاني الخالد الذكر والاثر وانجز ابنهُ المرحوم سليم البستاني جانباً منهُ ووقع لاخوبهُ نجيبافندي ونسيبافندي ولابن عمهما سليمان افندي بستاني ان يتموهُ. وقد تأهلوا كلمم لاتمامه بالدرس والبحث والتنقيب ولا سيما سليمان افندي الذي ترجم اشعار هوميروس الى العربية ونظمها وشرحها فيها وقد صدر الآن الجزء الحادي عشر من الدائرة مبتدئًا بحكمة صُلَبَة ومنتهيًا بحكمة عثانية . وورد فيه بين هذين الحدين مئات من المواد المشروحة شرحًا مسهبًا مما لا يعتر عليه الأيف دائرة المعارف او في خزانة كتب كبيرة فالكلام على الصلبة وهم جيل من البدو علا اربع صفحات كبيرة بقلم سليان افندي بستاني وله بحث خاص في هذا الموضوع نشره في المجلد الثاني عشر من المقتطف . والكلام على الصليبين علا تسع صفحات كبيرة والكلام على الصين علا الم صفحة وعلى الطباعة ١١ صفحة ايضًا على الطباعة ١١ صفحة ايضًا وعلى الطب ٢٠ صفحة وهلم جرًا

وقد امتازت دائرة المعارف علي كل الكتب الاوربية التي من نوعها بما تضمنتهُ من ترجمات الاعلام العربية وتاريخ ممالك العرب وآدابهم فاذا امكن عارفي اللغات الاوربية كالانكليزية اوالفرنسوية ان يستغنوا عنها بالانسكاوبيذيات الافرنجية في العلوم والفنون والتواريخ الاوربية لا يستطيعون ان يستغنوا عنها في شيء مما يتعلق بتاريخ العرب وعلومهم وآدابهم وترجمات رجالم . ومن هذا القبيل تاريخ بني طغتكين ولاة الشام في القرن السادس وطغرل بك السلحوقي والملك الظاهر بيبرس والشيخ ظاهر العمر والملك العادل نور الدين محمود بن زنكي صاحب مصر والشام والملك العادل اتابك والملك العادل اخو صلاح الدين وبنوعباد وعبد الغي النابلسي وغيرهم من الاعلام المشهورة

والشرح مسهب في التواريخ والعلوم الحديثة ايضاً كما يظهر من الكلام على الطير والطيف الشمسي والدولة العثمانية وطرق الحديد والطب والطباعة والطاووس والضفدع. وهو موضح بصور كثيرة في متنه وفي مجموعة من الصور البديعة ملحقة به

وجملة القول ان حضرات العلماء الافاضل سليمان افندي ونجيب افندي ونسيب افندي الستاني لم يدَّخروا وسعًا في جعل هذا الجزء مثل الاجزاء السابقة او اكبر منها فائدة . وان دائرة المعارف كتاب نفيس لا تستغني عنهُ مكتبة شرقية

فن الصوت والموسيقي

الموسيق او علم الايقاع علم اعننت به كل الام الكبيرة قديًا وحديثًا فكان له مقام رفيع عند المصريين والكلدان واليونان والفرس والروم والعرب وعند اهالي الهند والصين وله الآن المقام الاعلى عند الاوربيين. وقد نقله العرب عن اليونان مع ما نقلوا من التعاليم ووضعوا في مصنفات. ووسع المحدثون من الاوربيين هذا العلم ووضعوا له قيودًا جديدة يسهل فيه مصنفات. ووسع المحدثون من الاوربيين هذا العلم ووضعوا له قيودًا جديدة يسهل

ربط الانغام بها. ويسر أناان احد النابغين من المصر بين حضرة رزق الله افندي شحاته وضع فيهِ كتابًا بالعربية بعد ان اخبر تدريسه سبع سنوات وطالع اهم المؤلفات الاوربية الحديثة وقد طبع هذا الكتاب طبعًا مثقنًا جدًّا في مطبعة المقتطف وهو يطلب من مكاتب حضرات المرسلين الاميركيين

المرأة في الاسلام

يرث الولد الاستعداد الجسمي والعقلي من امه كما يرثهُ من ابيهِ وتربيتهُ رضيعاً وطفلاً وفتى موكولة الى امهِ لا الى ابيهِ فاذا تناظرت امتان في ميدان هذه الحياة وكانت القوى الجسمية والعقلية بالغة أشدَّها والعقلية بالغة أشدَّها وبالغة اشدَّها في رجال الامة الواحدة ونسائها ايضاً وبالغة اشدَّها في رجال الامة الثانية دون نسائها فلا بدَّ من ان يسبق اولادُ الامة الاولى اولادَ الامة الثانية في ميدان الحياة

ثم أن الجسم والعقل لا ببلغان اشدَّها من النمو والارثقاء الاَّ بالتعليم والتمرين وقرن العلم بالعمل ومعاملة الناس ومعاركة الدهر وهذا يصدق على النساء كما يصدق على الرجال

ولعل هذا الامر هو الذي دعا بعض فضلاء المشرق في بلاد الهند وفي القطر المصري الى المجاهرة بوجوب تعليم النساء وبوجوب رفع الحجاب من نساء الخاصة واشراكهن في الاعال كما يشترك فيها نساء العامة . ولم يقفوا عند كتابة المقالات المتفرقة في المجلات وصحف الاخبار ولا اكتفوا بتأليف الكتب بل وضع احد ادباء هذا القطر ابرهيم بك رمزي مجلّة عليّة نهذيبة سمّاها المرأة في الاسلام وجعل موضوعها البحث في ترقية شأن النساء فعسى ان تني بالغرض المقصود منها وتجيء بالنفع المطاوب

نتمة البيان في تاريخ الافغان

للسيد جمال الدين الافغاني شأن كبير عند مريديه حتى لقد كانوا يلقبونه بمهبط اسرار الحكمة وفيلسوف الاسلام والمسلمين. وسوانحكان كما يقولون او لم يكن فلا شبهة في انه كان من اعرف الناس بتاريخ بلاده وما نقلب عليها من الشؤون السياسية ولذلك يرحب ابناء المشرق بكتاب وضعه في تاريخها. وقداسهب في وصف الحروب التي ثارت بين الانكليز والافغان وخذل فيها الانكليز مرارًا والحق ذلك بفصل مسهب في بيان الشعوب المختلفة الساكنة في افغانستان واخلاقها وعاداتها ومذاهبها وكيفية حكومة البلاد وهو افضل فصول الكتاب.وقد التزم طبعه حضرة الاديب على افندي يوسف الكريدلي محرر جريدة العلم العثاني

# الملكنك على

سحنا هذا الباب منذ اوَّل انشاء المفتطف و عدناً أن نجيب فيهِ مسائل المؤاثر كان التي لا تغرج عن دائن المحتا المفات و يشترط على السائل (1) ان يضي محائلة باسمه والقابه ومحل اقامنه المضالة واضحاً (٢) اذا لم يرد السائل النصريح باسمه عند ادراج سوَّالهِ فليذكر وَ السَّال الدوجة بعد شهر بن من ارسا لهِ البنا فليكرِّرهُ سائلة مان لم ندرجه بعد شهراً خر نكون قد العملناهُ لسبب كاف

#### (١) أكبر حيوانات العير

دنديط . سعد الدير افندي نافع . ارجو ان تفيدونا عن طول اكبر حيوان في البحر ووزنه وعمره

ج الحيتان أكبر الحيوانات البحرية وقد ذكر العالم ود في كتابه عن الحيوان حوتًا طوله ' ٩٥ قدمًا انكايزية وعرض ذنبه ٢٢ فدمًا واصف قدم وكان تقل هذا الحوت ١٥٠ طنًا وذكر غيره ' حوتًا طوله ' ١٢٢ قدمًا . وعمر الحوت غير معروف

#### (٦) الحشرات القشرية

طنطا. الخواجه سليم قطيني. وجدنا على بعض الاشجار دوبَّبة صغيرة وقد اضرَّت بالاشجار ضررًا شديدًا فارسلنا اليكم عودًا عليهِ منها فما هو نوعها وما هو علاجها

ج نراها من الحشرات القشرية ولعلما من النوع المسمى Aspidiotus Harrisii من النوع المسمى الماعلاجها فقضب الاشجار حتى لا ببق منها الاً اغصان قليلة او لا ببق الاً ساقها ومسخها بشجلب زيت البترول وقد فصَّلنا كيفية عمله

واستعماله في الصفحة ٣٧٩ من المجلد العشرين من المقتطف ( ووضع عدد الصفحة هناك ١٧٩ خطاء )

#### (٢) سكان المريخ

الخواجه رشيد ابو ريحان . بمدينة جكسن بميزوري في الولايات المحدة . ذكرتم ما يظنهُ العلماء من وجود سكان في المريخ فهل يكن ان تفيدونا عن جنسمهم وهل هم من جنس البشر

ج ان وجود السكان في المريخ من الامور المحنملة لان حالته الطبيعية تسمح بان يكون مسكوناً وهذا كل ما يُعلم من امره من هذا القبيل. اما جنس هؤلاء السكان فلا يعلم وليس لدى البشر حتى الآن واسطة يعلمون بها نوع سكان الكواكب ولكن لا يستحيل ان توجد واسطة يعلم بها ما اذا كانت السيارات مسكونة او غير مسكونة ونوع سكانها لاسيا وان من يجث عن سكانها يثاب على بحثه فان احدى السيدات تركت مالاً لمن يثت انها مسكونة

#### (٤) الملائكة الساقطة

ومنهُ . يقال ان ثلاثة اجواق من الملائكة سقطت من السماء جوق منها بقي بين السماء والارض وجوق وصل الى الارض وجوق نزل تحت الارض فهل من عالم فوق الارض وعالم تحت الارض

ج ان هذه الاقوال غير مؤسسة على اساس علي اي لا اساس لها بين معلومات البشر التي علوها بالحس والمشاهدة والاستدلال. والارض كرة كالبرنقالة معلقة في الفضاء تدور على نفسها وتدور حول الشمس وليس حولها ما يقال له فوق وما يقال له تحت حقيقة وانما نحن سكان الارض نعني بكلة فوق ما وبكلة تحت ماكان تحت اقدامنا فالفوق يعم والتحت يخنص عا تحت اقدامنا فالفوق يعم والتحت يخنص عا تحت اقدامنا من الكرة والتحت يخنص عا تحت اقدامنا من الكرة حول الارض نشير اليه بكلة فوق نهارًا عما يظهر باقل تأمل

#### (٥) دوران الارض

ومنهُ . أُصحيح ما يزعمهُ العلماءُ من ان الارض تدور وان الكواكب والشمس والقمر راكزة لا تدور

ج الذي يقوله العلماء ويثبتونه بادلة كثيرة مقنعة لا سبيل معها للريب هو ان

الارض كرة كبيرة تدور على نفسها دورة كاملة كل اربع وعشرين ساعة وتدور حول الشمس دورة كاملة كل سنة . والشمس أكبر مر . الارض كثيراً وهي في مركز النظام الشمسي الذي هو الارض والزهرة وعطارد والمريخ وزحل والمشتري واورانوس ونبتون وهذه السيارات تدور كابها حول الشمس والشمس ثابتة بالنسبة الى هذه السيارات ولكنها تحملها وتدور معها في هذا الفضاء الواسع حول مركز آخر بعيد جدًّا. اما النجوم الاخرى التي في السماء فنراها تدور حول الارض لا لانها تدور حولها حقيقة بل لان الارض تدور بنا على محورها فلا نشعر بدورانها لكبرها بل نشعر بدوران النجوم الى الجهة المقابلة . والارض تدور من الغرب الى الشرق ولذلك نرى النجوم تدور من الشرق الى الغرب كما اذا كنتم سائرين في قطار سكة الحديد من الغرب الى الشرق فانكم قد لا تشعرون بسيره بل تشعرون كأن الارض التي بجانب القطار تسير من الشرق الى الغرب

(٦) شهب نوفهبر

بيروت. احد المشتركين. هل تسافطت الشهب في شهر نوفمبر الماضيكما زعم الفاكميون وهلكان سقوطها عموميًّا وغزيرًّا

ج ذكرنا في الجزء الماضي ان مدير مرصد تورنتو بكندا شاهد تساقطها في ١٥

نوفمبر الماضي وكانت كذيرة جدًّا امتلاً بها الجو وشاهدها ايضًا في الليلة التالية وبقيت لنساقط الى الصباح وذعر الناس منها وظنوا الله دنا انقضاء العالم. فان كان ما انباً به

ابریل ۱۰۹

هذا المدير صحيحاً فقد سقطت شهب نوفمبر في حينها ولو لم تر في كل البلدان . ومعلوم ان الشهب القريبة من الارض لا ترى في اماكن كثيرة في وقت واحد وان ما يرى

منها ليلاً في اميركا لا يرى في اوربا في الوقت نفسهِ لان الوقت يكون نهارًا فيها ولكون نورنتو قريبة من مدن كثيرة اميركية كبفلو

وهملتون والبعد بينها وبين نيوبورك غير شاسع

لا يبلغ . ٣٥ ميلاً فيستغرب عدم روً يتها فيها الأ اذا كانت قويبة من الارض جُدًّا

(٧) اعار القدماء

ومنه . جاء في التوراة ان القدماء كانوا بعيشون نجو الف سنة فهل كانت سنتهم افصر من سنتنا او كان الواحد منهم يعمر عشرة اضعاف ما يعمره الواحد منا الآن

ج ان حقيقة ذلك غير معلومة ولعلاء النفسير اقوال مختلفة فيه ويميل اكثرهم الى ان السنين المشار اليها مثل سنينا تماماً والناس الذين يقال انهم عاشوا مئات من السنين قد عاشوا كذلك حقيقة حسب نص التوراة

( ٨ ) شهر فبرابر المنيا . يعقوب افندي دوغان . قوأت

في جريدة انكايزية ان شهر فبراير سيكون ٢٨ يومًا مدة خمسين سنة من ١٩٠٠ الى سنة ١٩٥٠ فهل ذلك صحيح

ج. كلاً ولكن يقال ان قيصر الروس ارتأى ان ببق فبراير ٢٨ بوماً في السنين الكبيسة بالحساب الشرقي الى ان يزول الفرق بين الحساب الشرقي والغربي وهو يزول في ٥٢ سنة اذا فعل ذلك

(١) السنة الكبيس

ومنهُ · لماذاكان شهر فبراير في السنة الماضية ٢٨ يوماً مع ان سنة ١٩٠٠ لقسم على ٤ بدون باق

ج. لانها نقسم ايضاً على ١٠٠ بدون باق ولو كانت نقسم على ١٠٠ بدون باق لعادت كبيسة فإن القاعدة في الحساب الغربي هي ان السنة تحسب كبيسة اي يحسب شهر فبراير فيها ٢٩ يوماً اذا كانت نقسم على ٤ ولكنها لا نقسم على مئة واذا كانت نقسم على ١٠٠ فسنة محدون باق لانها نقسم ايضاً على مئة ولا نقسم على ١٩٠٠ عادية ولو كانت نقسم على ١٩٠٠ على ١٩٠٠ تحسب كبيسة مع انها بدون باق لانها نقسم ايضاً على ١٠٠ وسنة ١٩٠٠ تحسب كبيسة مع انها نقسم على ١٠٠ لانها نقسم ايضاً على ١٠٠ نقسم ايضاً على ١٠٠ فيسب كبيسة مع انها نقسم على ١٠٠ لانها نقسم ايضاً على ١٠٠ فيسب كبيسة نقسم هذا في الحساب الغربي اما في الحساب الشرقي فيحسب فبراير ٢٩ يوماً في كل سنة نقسم على ٤ وقد جعل الفرق بين الحساب الغربي على ٤ وقد جعل الفرق بين الحساب الغربي

مأهولة وقت اكتشافها وكيف كان حال سكانها قبل التاريخ الميلادي ج لا بد من انكم تريدون " بونت

ج لا بد من انكم تريدون "بونت اكتشافها" وقت اكتشفها الاوربيون والأفان اردتم وقت اكتشفها الناس اول مرة فوابه بديهي انها لم تكن مأهولة اما وقت اكتشفها الاوربيون فكانت مأهولة بسكانها الاسكيمو والمرجح انهم جاؤها من اسيا او النهم من هنود اميركا تبعوا مجرى الانهار الشمالية حتى وصلوا غرينلندا او رحلوا شمالا اطراف اميركا الشمالية وعبروا الى غرينلندا. ولا يعلم كيف كان حال سكانها قبل التاريخ الميلادي ولا يظهر لنا انه سكانها احد حينلذ ولم يعلم شيء من امرهم الا منذ عهد قريب ولم يعلم شيء من امرهم الا منذ عهد قريب ولم يعلم شيء من امرهم الا منذ عهد قريب

طا. احمدافندي رزق . وي البصير في العدد ١٠٧٠ الصادر في ١٣ مارس الحالي ان رجلاً في اوستراليا ارتكب جريمة القتل وبينا كانت المحكمة نتهيأً للحكم عليه نام ولبث نائماً من نوفمبر سنة ١٨٩٦ حتى استيقظ في يناير سنة ١٩٠١ ولم يدر من جنايته شيئاً. وحيث ان العقل يرتاب في صحة هذه الروابة فارجو ابداء وأيكم فيها

ج يظهرلناأن الرجل المشار اليهِ اصابهُ شيء من البحران فبقي يأكل ويشربولكنهُ لا ينتبه الى شيء فخفظت حياتهُ الى ان والشرقي ١٠ ايام في عهد البابا غريغوريوس سنة ١٥٨٢. وفي سنة ١٦٠٠ ببي الفرق على حاله لان الشرقيين حسبوا تلك السنة كبيسة لانقسامها على ٤ والغربيين حسبوها وسنة ١١٠٠ زاد الفرق يوماً فصار ١١ يوماً لان الشرقيين حسبوها كبيسة واما الغربيون فحسبوها عادية لانها نقسم على ١٠٠ ولا نقسم على ١٠٠ وسنة ١١٨٠ زاد الفرق يوماً آخر فصار ١١ يوماً للسبب المتقدم ذكره وكذا سنة ١٩٠٠ زاد الفرق يوماً أخر فصار ١٢ يوماً للسبب المتقدم ذكره وكذا سنة ١٩٠٠ زاد الفرق ويصير ١٤ يوماً وببق الفرق ١٢ يوماً شنة ٢٠٠٠ وهلم جراً ا

القناطر الخيرية . محمد افندي فهمي . لما قام كروجر من لورنزومركيز لم لم أسره الانكليز أو لم نتعد هولندا حقوق الحيادة بنقله في سفينتها الحربية

ج اذا فرَّ احد التحاربين الى بلاد دولة على الحياد حُمي في بلاد تلك الدولة ولم يجز لخصمه ان يقبض عليه فيها . وكروجر هرب اولاً إلى املاك البرتغال فاضطر الانكليز ان يمتنعوا عن اتباعه اليها ونزل منها في البارجة الهولندية وحكم البارجة حكم املاك الدولة الاجنبية لا يجوز انتهاك حرمتها الدولة الاجنبية لا يجوز انتهاك حرمتها

ومنهُ . هل كانت جزيرة غرينلاند

ج . ان مملكة سان مارينو او جمهورية سان مارينو سكانها نحو ثمانية آلاف نفس فقط ولا نعلمكم دخل حكومتها بالتحقيق ولكننا لا نظن انهُ أكثر من عشرة آلاف جنيه. وامارة الجبل الاسود دخل حكومتها السنوي ستون الف حنمه

استيقظت قواه العقلية او زال الخلل من داغه فعاد يدرك كاكان قبل ان اصابهُ البحران (۱۲) اصغر مالك اور با مصر . محمد افندي عمر . هل من مملكة

في اوريا دخلها السنوي اقل من ٣٠٠ الف

هيكل فينيقي

بينانرى المالك الاوربية ورجالها يكابدون المشاق وينفقون النفقات الطائلة لاكتشاف آثار الاولين نرى هذه الآثار تنكشف عفوًا لابذاء سورية فال يعتنون الأباعطائم الحكومتهم من ذلك ما قرأناه' في جرائد بيروت وهو انهُ كشف هيكل عظيم في جوار صيداء في بستان على ضفاف نهر الاولى. والهيكل فينيقي مبني بحجارةعاتية طول الحجر منها نخو عشر اذرع وفيهِ كشير من التاثيل وكتابة يقال فيها ان الهيكل بني الاله عمون . والبستان الذي فيهِ الميكل لسعادة نسيب بك جنبلاط فاهداه ما وجد فيهِ إلى الحكومة العثانية

النجم الجديد

ذكرنا اكتشاف هذا النجم في الجزء الماضي وقد ثبت بعد ذلك من مراجعة صور

السماء الفوتوغرافية انهُ لم يكن ظاهرًا في ١٩ فبراير الماضي او كان اصغر من القدر الحادي عشر. وبعد ذلك فاق الشعرك العبور والدبران والعيوق في لمعانهِ ثم ضعف نوره ُ رويدًا رويدً احتى بلغ القدر الثالث تم اخلفي عن العيان

واول نجم جديد انتبه له الناس وذكروه م في تواريخهم ظهر سنة ١٣٤ قبل المسيم. ومن ذلك الحين الى الآن انتبهوا الى ١٩ نجماً جديدًا ثلاثة عشر منها رُئيت في القرن الماضي وسثة من هذه في السنوات العشر الاخيرة منهُ فلواهتج الناس برصد الافلاكفي القرون الغابرة كما الهتموا برصدها في القرن الماضي وفي السنوات العشر الاخيرة منهُ لرأوا نجِماً جديدًا كلسنة اوسنتين . ثم ان ما يرى بالعين من النجوم لا ببلغ جزءًا من عشرة الاوقيانوس الهندي و يمرُّ في موريتوس وسمطرة وبورنيو وجزائر سلبس وغينيا الجديدة. ومدة الاخنفاء التام في موريتوس نحو ٣ دقائق و ٠٠٠ ثانية وفي ارخبيل ملقا ست دقائق ونصف دقيقة

### المطر الدموي

امظرت السماء مطرًا احمر كالدم في الطاليا وشمالي افريقية اوائل شهر مارس في الطاليا وشمالي افريقية وكتب بعضهم من مدينة بلرمو بالطاليا في منذ المبارحة وكان الجو احمر داكنًا وعصفت الجنوب عصفًا شديدًا ووقع المطر نقطًا حمراء كالدم و يعلل ذلك بغبار احمر من صحراء افريقية اثارته العواصف ومزجت به ماء المطر ووقع هذا الغبار في نالي ايضًا حملته العواصف من صحراء افريقية

وكتب الاستاذ جد في جريدة ناتشران آثار المطر الدموي بلغت مدينة همبرج في المانياوشلسوغ هولستين دلالة على كثرة الغبار الذي حملته العواصف من افريقية . وبعث الدكتور ركر اليه بقليل من هذا الغبار جعه عن مائدة رخام في فندق بايطاليا فبحث فيه بالميكرسكوب فاذا اكثره مواد غير الية وقطع من الكوارتز بينها كثير من الذران النباتية التي تعيش في الماء القراح

وجمع الاستاذ ركر الغبار عن موائد في

آلاف جزء من النجوم التي ترى بالتلسكوب الكبير فاذا كانت النجوم الجديدة تزيد على هذه النسبة ايضاً فقد ظهر منها الوف كثيرة في هذه العشرين قرناً

والنجم الجديد يظهر للعيان بغتة ويزيد اشراقة سريعاً ثم يقل ويداً رويداً رويداً الى ان يخنفي ثانية . وقد فرض العلماء فروضاً مختلفة تعليلاً لظهور النجوم الجديدة لكنهم لم يجدوا حتى الآن فرضاً تعلل به كل ظواهرها

اللبن والميكرو بات

بحث الدكتوران فلاجسا وارتونا في مدرسة رومية الجامعة عن وجود الميكروبات في اللبن وعن فعل النور والحرارة بها فوجدا ان نور الشمس لا يميت الا الميكروبات التي تعيش على سطح اللبن فلا يكون لها ما يقيها من نور الشمس ووجدا ان ميكروب الدفئيريا يعيش في اللبن ويولد فيه مادته السامة ولكن لا يكون سمة فيه اقوى من سمه لو ربي في المال آخر . ووجدا ايضاً انه اذا سخن اللبن المي الدرجة ، ٦ او ٧٠ او ، ٨ بميزان سنتغراد لم تكن الحوارة كافية لقثل ميكروب السل منه اذا كان فيه

## الكسوف المقبل

ستكسف الشمس كسوفًا تامًّا في ١٨ مايو المقبل ببتدئ الكسوف في الجنوب الغربي من مدغسكر ويسير شمالاً فشرقًا ويقطع

المصري حديثًا خص مدرسة يال الجامعة ١٦ درُجًا منها فيها اجزاء من كتاب افلاطون في الحكومة الجمهورية كتبت قبل المسيح بنجو مئة سنة واجزاء من رواية شعرية مفقودة . ووجد في نصيب مدرسة هر فرد الجامعة جانب من رسالة مار بولس الى اهالي رومية وجانب من اشعار الومان شاعر اسبوطه الذي كان سنة ١٥١ قبل المسيح . وفي نصيب مدرسة كولمبيا تاريخ زنوفون المسمى بالهلينيكا وهو تاريخ بلاد اليونان مدة ٤٩ سنة وكتاب مرسل الى ملك مكدونية. وفي نصب مدرسة جونس هبكنس ملخصات من تيسيديدس وديموستنس . وفي نصب مدرسة برنستر قطعة من هيرودونس من القرن الثاني وصك من عهد نيرون . وفي نصب مدرسة فسار صك دين بثلاثة آلاف درهم ومقدار البربا ٨ في المئة وهو من القرن الثالث. وجملة الدروج ١١٨ كما نقدم واكثرها مما وجد في البهنسة

4 V9

## حفظ الصوت بالفونوغراف

نال الشهير اديصن امتيازًا من الحكومة الاميركية لعمل اساطين من الفضة تحفظ فيها العلامات التي تحدث الصوت بالفونوغراف الى ما شاء الله . وذلك ان تؤخذ هذه العلامات على اسطوانة الشمع اولا ثم توضع اسطوانة الشمع في اناء فارغ من الهواء مين قطبين من الذهب وتمر بينهما شرارة كهربائية صقلية قائمة على سطح الفندق الذي كان فيه ووزنة فوجد وزنة نحو غرام على ا مساحنة نحو خمس اقدام مربعة فاذا فرضنا ان ما وقع على ابطاليا كايهاهو على هذه النسبة بلغ وزنهُ ستمئة مليون كيلوغرام او ستمئة الف طن او خمسة اطنان ونصف على كل ما مساحنه ميل موبع قبر بقراط

يقال انه كشف قبر بقراط ابي الطب في لارسا بتساليا وقد اهتَّت الحكومة اليونانية بذلك شديد الاهتمام وبعثت لجنة الى هناك لتعمل عا تراه لازمًا لحفظ هذا القبر

تميز دم الانسان

كشفت طريقة جديدة يميزبها دم الانسان عن دماه كل الحيوانات ما عدا دم القرد وذلك بان يحل قليل من دم الانسان وتحقن بهِ ارنب ثم يضاف قليل من دمها الى قليل من محلول الدم المشتبه فيه فان كان من دم انسان نعكر حالاً ورسب منهُ راسب وان كان من دم حيوان آخر لم يتعكر ولا رسب منهُ راسب. ودم القرد يتعكر كما يتعكر دم الانسان ولكنهُ لا يتعكر حالاً كما يتعكر دم الانسان فيكون ذلك فارقًا بينهما

كتب مصرفي اميركا بلغ نصيب المدارس الاميركية الجامعة ١١٨ درجًا من الدروج المصرية القديمة الكتوبة على ورق البردي مما و'جد في القطر مجلدات المقتطف وقد حُرق هذا الكتاب العظيم مدة حصار السفارات الاجنبية في الكين وليس حرقة بالخسارة الوحيدة التي خسرتها بلاد الصين اشباعًا لمطامع الاوربيين

## مصل التيفويد

نشرت الجرائد الطبية النمسوية ان طبيبًا اكتشف مصلاً يشفي من التيفويد ولا يعالج به المريض حقنًا بل شربًا

### السمك المدفون

كتب بعضهم من جزيرة زيلندا الجديدة يصف نوعاً من السمك يغور في الارض في اواخر فصل الشتاء ويصنع لنفسه كفناً غروباً يلتف به وينام الى فصل الشتاء التالي وهو صغير طول السمكة منه نحو اصبع ، واذا أخرج من الارض في اوائل فصل الشتاء لم يظهر عليه شيء من دلائل الحياة ولكنه اذا وضع في قاع الماء طرح الكفن الذي يحيط به فوقع في قاع الماء واخذ هو يسبح فيه مثل غيره من السمك

## دواء الحمى القلاعية

اعلن الدكتور جار في اكادمية الطب بباريس انهُ اكتشف دواء للحمى القلاعية التي تميت العنم شفى به القاً وخمس مئة رأس في مدة سنتين وهو محلول مركز من الحامض الكروميك النقي تكوى به الجروح كيًا وفعلهُ سريع جدًّا

فيلبس الشمع غشاء وقيقاً من الذهب تم يلبس النرسيب الذهب بقشرة سميكة من النجاس بالنرسيب الكهربائي ويذاب الشمع ويرسب الكهربائي ايضا سميكة من الفضة بالترسيب الكهربائي ايضا ويذاب النحاس فتبق الفضة وعليها غشاوة الذهب وفيها العلامات التي كانت في اسطوانة المخاس. وتحفظ كذلك الى ماء شاء الله لا يؤثر فيها الحر ولا الاستعال المتكرر

### ملهل الاحصائي

توفي ميخائل ملهل الاحصائي الشهير في مدينة لندن. وهو أكبر علماء الاحصاء واوسعهم بحثًاوادقهم نتائج وقدقدًر عدد سكان الولايات المتحدة قبلما أحصي اخيرًا فكان الفرق بين نقديره والإحصاء ٥٥ الفًا لاغير

## موعمرالسل

سيلتئم مؤتمر كبير في مدينة لندن في ٢٢ يوليو المقبل للبحث في خير الوسائط التي يمكن استعالها لانقاء السل وشفائه واستئصاله وسيحضره مندوبون من كل اقطار المسكونة ويفتحه ملك الانكابيز بنفسه

## السكلو يبذيا الصينة

في المجلد الكبير من المقتطف نجو نصف مليون كلمة وعند الصينيين دائرة للمعارف (سكاوبيذيا) فيها ٣٦٦ ٩٩٢٠٠٠ كلمة اي إنها تساوي اكثر من سبع مئة مجلد من

جنيفًا الجامعة باساوب جديد لاستحضار الاكسجين بكثرة وبقليل من النفقة حتى ان الآلة البخارية التي قوتها · · · · · حصان يستجضر بها خمس مئة الف قدم مكعبة في اليوم وذلك بتبريد الهواء في اناء يجيط به الهواه السائل فينفصل اكسجين الهواء عن نيتروجينه و ينزل الاكسجين الى اسفل الاناء و ببق النيتروجين في اعلاه لان الاكسجين اثقل من النيتروجين في اعلاه لان الاكسجين اثقل من النيتروجين

المائ لباريس من سويسرا يهتم المهندسون الفرنسويون في جلب الماء الى مدينتهم من بحيرة جنيفا ويقال ان نفقات جر الماء من جنيفا الى باريس لا نقل عرف ار بعين مليون جنيه

الآلة البخارية الشمسيّة

اهتم المخترعون منذ زمان طويل باستنباط الله بخارية تأتيها الحرارة من الشمس مباشرة ولا يخفى انه أذا جمعت اشعة الشمس بعدسية محدية او بمرآة مقعرة كان في محترقها حرارة شديدة جدًّا تذيب الحديد والصوان. فقد صنع احد الفرنسويين مرآة قطرها اربع اقدام فصهرت حرارة الشمس المجنمعة بها قطعة من الحديد في ست عشرة ثانية. وصنع رجل انكايزي بلورة قطرها ثلاث اقدام صهرت وطعة من الحديد في ثلاث ثوان واذابت وصاة من الحديد في ثلاث ثوان واذابت حصاة من المرآة التي قطرها ثلاث اقدام لا ومعلوم ان المرآة التي قطرها ثلاث اقدام لا

ايصال باريس برومية تمدُّ اسلاك التليفون الآن بين باريس ورومية وسيتخاطب اهالي هاتين العاصمتين في الصيف المقبل والبعد بينهما اضعاف البعد بين القاهرة والاسكندرية ولكن شتان بين همة الناس هناك وهمتهم هنا

ا كبر صورة فوتوغرافية صعت صورة فوتوغرافية في مدينة شيكاغو على لوح طوله ثماني اقدام وعرضه اربع اقدام ونصف قدم ويقال انها اكبر صورة فوتوغرافية صُنعت حتى الآن

النور والعلاج وراً الدكتور غارنول رسالة في اكادمية العلوم بباريس عن فعل النور الشافي وذكر انه عالج كثيرين بالنور الساطع فشفاهم من الراض مختلفة وانه انتبه الى ذلك مما ذكره السيو تروقه وهو ان عاملاً مصاباً بالروماتزم من مرضه تم ظهر ان الذين بلحمون المعادن بالكهربائية يشفون من النقرس والروماتزم وقال انه اذا جمع النور من قنديل قوته مثل بالروماتزم أو ما النامن او بالصمم شفي او استفاذ كثيراً

رخص الاكسجين اشار الاستاذ بكته من اساتذة مدرسة بالمصل المضاد للدفثيريا فنجح في علاجها نوع جديد من الغنم اكتُشف نوع جديد من الغنم في كلند.

اكتُشف نوع جديد من الغنم في كلنديك شمالي اميركا الشمالية رأسهُ وعنقهُ وصدرهُ وبطنهُ وباطن بديهِ بيضاء كلها كالثلج وما بقي من جسمه رمادي اسمر

السل والنور المحلول

استعمل احد اطباء أميركا النور المحلول لمعالجة المسلولين ويقال انهُ نجح في ذلك كثيرًا فيستي المسلول زيت السمك والزرنيخ ليقوي جسمهُ و يحل النور الكهربائي من فنديل بقوة ١٥٠٠٠ شمعة و يلقيهِ عليهِ من خلال زجاج ازرق

ارتفاع بحيرة لوط يقال ان قاع بحيرة لوط آخذ في الارتفاع رويدًا بفعل بركاني وسطح البحيرة آخذ في الاتساع

جريدة تليفونية

سبق اهالي بودابست عاصمة المجرغيرهم الى انشاء جريدة تليفونية اي ارسال الاخبار بالتلفون الي المشتركين وقد شرعوا في ذلك منذ سنة ١٨٩٣ والاشتراك في هذه الجريدة التليفونية خمسة عشر غرشًا في الشهر وترسل الاخبار الى المشتركين من الساعة ٨ صباحًا الى الساعة ١١ مساءً وقد كثر انتشارها الآن وشاع استعالها في ضواحي المدينة ايضًا

تزيد مساحة سطحها على سبع اقدام مربعة فما قولك لوصنعت مرآة ،قعرة مساحتها مئات من الاقدام لا غرو انها تذيب الحديد في اقل من طرفة عين

غير ان ما ببقي في دائرة الامتحان في كل البلدان يخرج الى دائرة العمل في اميركا بلاد الغرائب فقدراً ينا في السينتفك اميركان الآن صورة مراة كبيرة مقعرة مؤلفة مو . مرابا كثيرة صنعت في كليفورنيا واوصلت بالة كالساعة تديرها من الشرق الى الغرب حتى تبق مواجهة للشمس قطرها عشرة امتار مؤلفة من ٧٨٨ مراة صغيرة مجموعة بعضها مع بعض على سطح واحد مقعّر حتى تجمع اشعة الشمس المعكوسة عنها على اناء اسطواني كبير طوله خمسة امتار وفيه مئة جالون من الماء . اذا اديرت هذه المرآة الى الشمس لا تمضى عليها ساعة حتى يغلى الماء فيها ويشتد ضغط البخار فيدير آلة بخارية ترفع الماء من بئر عميقة ومقدار الماء الذي ترفعهُ ١٤٠٠ جالون في الدقيقة فهيمثل آلة بجارية بقوة عشر رؤوس خيل . ولا ببعد ان نرى مثل هذه الآلة في القطر المصري وفي بلاد السودان حيث تبقى الشمس ظاهرة اكثرايام السنة

ذات الرئة ومصل الدفثيريا

اعلن الدكتور تلامون من اطباء مستشفى بشات في باريسانه عالج ذات الرئة

الهيدروجين في الهواء

ثبت الآن ان الهيدروجين كثير في الهواء ببلغ نصف الحامض الكربونيك الذي في في أي انه نحو جزء من عشرة آلاف جزء جرماً ولم يعلم ذلك قبل الآن لصعوبة اكتشافه في هذا المقدار الكبير من الهواء . والظاهر ان مقدار الهيدروجين ثابت في الهواء رمن المحنمل انه يذهب من جو الارض و ببعد من الارض ليقوم مقامه ويبقى مقداره ثابتاً في الهواء في الهواء

الطعام النباتي

وهب بعضهم مدينة برلين ٢٥ الف جنيه لتنشئ بها ملجاً الايتام مشترطاً ان نقصر طعامهم فيه على المواد النباتية فرفضت هبته لعلمها انها تضرُّ الابتام بذلك اكثر ما تنفعهم

عمر السكير

اثبت الدكتور دانا الاميركي ان السكير لا بعيش اكثر من ١٥ سنة بعد ادمانه للسكرات. وجسم الانسان لا يحتمل اكثر من ثلاثة آلاف سكرة

شذور عن مجلة الطبيب

صدرت الارادة السنية بتجديد اعفاء لاَلات الزراعية من رسوم الجرك عشر

سنوات اخرى في كل المالك العثمانية وجد احد قرويي اليونان ان محلول اللح يتلف جراثيم مرض الكرمة المعروف بالبروتوسيون . وقد جرَّب دهن العنقود الجديد عند اول عقده بمحلول اللح فكان يسلم منهُ تسعون في المئة

اكتشف زيت البترول في جهات الموصل ويقال انه الجود من البترول الوارد من باطوم نقرًر في مجلس شورى الدولة العثانية ان تعنى اشجار الزيتون والخرنوب والبندق من العشور عشرة اعوام من تاريخ استثارها منع ورثة المرحوم جواد باشا المتحف السلطاني مكتبة والدهم وفيها ٧٧٠٠ مجلد . فعين لها دائرة مخصوصة سميت مكتبة حواد باشا

عزم ناظم باشاوالي الشام على انشاء مدرسة للقوابل فيها واستأذن الباب العالي في ذلك فاذن له'

عزمت الحكومة العثانية على انشاء خمسة معامل لاستخراج طعم الجدري في الشام والبصرة وارضروم ومناستر وبتليس على نسق معمل الاستانة وقدَّرت نفقات كل معمل بثلاثة الاف جنيه

فتح في مكتب كلخانة الطبي مجال جديد لدرس اللغة الالمانية وقد دخل في صفوف الدارسين ٢٠ طبيبًا عسكريًّا من الحائزين على رتبة ملازم

## فهرس الجزء الرابع من المجلد السادس والعشرين

۲۸۹ معرض باريس العام ۲۹۶ العلاج بالحرارة ۲۹۷ غرائب العلم \* لنجيب افندي بستاني

٥٠٥ رواية امينة

٣٢٢ التبزير ودود الحرير (مصوّرة)

٣٢٤ السفر الى القطب الجنوبي

٣٣٠ نزول الثلج وحياة الانسان

للشاعر الاميركي وليم برانيت

٣٢٣ تاريخ آل معن \* لجرجي افندي يني

٣٣٨ عمران دمشق \* لمحمد افندي كردعلي

٣٤٨ كلام كارنجي عن نفسه ( مصوَّرة ) \* لنجيب صروف

٣٥٢ جميم الضواري

٥٥٥ الاحياء القديمة (مصورة)

٣٥٧ المشد (الكرسه) ومضاره \* للدكتور صوصه

٣٦١ الرياضة للرجال والنساء \* للدكتور انيسة صيعة

٢٦٦ باب المراسلة والمناظرة \* النوفيق بين اصحاب الادبان · ترقية المراة · علمول البناث ما يجتمِنَ الدِي

٢٧٠ باب الهدايا والنقاريظ بهر دائرة المعارف . فن الصوت والموسيقي . المراة في الاسلام .
 تتمة البيان في تاريخ الافغان

۲۷۲ باب المسائل به اكبر حيوانات البحر اكمشرات الفشرية سكان المريخ الملائكة الساقطة · دوران الارض · شهب نوفمبر . اعار القدماء · شهر فبراير · السنة الكبيس · كروجر · غرينلندا · سبات طويل · اصغر مالك اور با

٢٧٧ باب الاخبار العلمية وفيه ٢٠ نبنة